

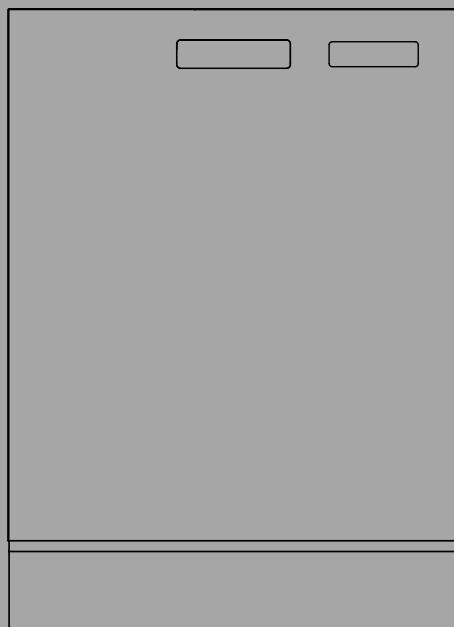
---

**BRUKSANVISNING**

Diskmaskin  
SV

DBI4448ID.W

DBI4448ID.S

**Välkommen till vår växande ASKO-familj!**

Vi hoppas att denna produkt kommer att vara uppskattad och en pålitlig hjälp under många år framöver. Skanna QR-koden för detaljerad produktinformation.

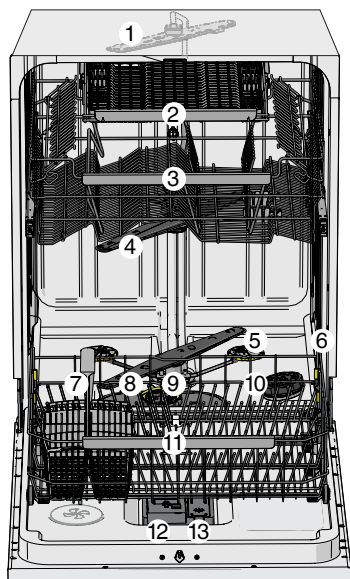
*Produktspecifik information finns även tillgänglig via QR-koden på typskylten.*



# Innehåll

<b>Din diskmaskin</b> .....	<b>3</b>	Lasta ur diskmaskinen .....	19
<b>Säkerhetsanvisningar</b> .....	<b>4</b>	<b>Programtabell</b> .....	<b>20</b>
Barnspärr .....	5	<b>Inställningar</b> .....	<b>21</b>
Installation .....	5	<b>Skötsel och rengöring</b> .....	<b>23</b>
Överflytnadsskydd .....	5	Fyll på spolglans .....	23
Emballage .....	5	Fyll på salt .....	23
Vinterförvaring/transport .....	5	Rengör silarna .....	23
Återvinning av uttjänt produkt .....	5	Rengör spolarmar .....	24
<b>Innan du diskar första gången</b> .....	<b>5</b>	Rengör diskmaskinens utsida .....	25
Vattnets hårdhet .....	5	Kör Självrengöring .....	25
Grundinställningar .....	7	Åtgärda stopp .....	26
Fyll på spolglans .....	8	<b>Felsökning</b> .....	<b>28</b>
Fyll på salt .....	8	<b>Installation</b> .....	<b>33</b>
<b>Diska mer miljövänligt</b> .....	<b>9</b>	Säkerhetsanvisningar .....	33
Spara energi och vatten .....	9	Transportskydd för luckan .....	34
<b>Lasta diskmaskinen</b> .....	<b>10</b>	Placera diskmaskinen .....	34
Ömtåligt diskgoods .....	10	Montera skyddsfilmen .....	34
Lastningen påverkar resultatet .....	10	Justera höjden och skjut diskmaskinen på plats .....	34
Diskmaskinens korgar .....	10	Anslutning till avlopp .....	35
Toppkorg .....	10	Anslutning till vatten .....	36
Överkorg .....	11	Anslutning till el .....	37
Underkorg .....	12	Fastsättning av diskmaskinen .....	37
Bestickkorg .....	13	Diskmaskinens sparkplåt .....	38
<b>Använda diskmaskinen</b> .....	<b>15</b>	<b>Service</b> .....	<b>39</b>
Dosera diskmedel .....	15	Kontakta närmaste servicecenter .....	39
På/Standbyläge .....	16	Reservdelar .....	39
Välj program .....	16	Antal programcykler .....	39
Välj programläge .....	17	<b>Teknisk data och energimärkning</b> .....	<b>40</b>
Välj tillval .....	17	Teknisk data .....	40
Start/Stopp .....	18	Försäkran om överensstämmelse .....	40
Om du vill lasta i mer diskgoods .....	18	Information för konsument .....	40
Strömavbrott .....	18	Information för testinstitut .....	40
Efter avslutat program .....	18		
Bästa torkresultatet .....	19		

# Din diskmaskin

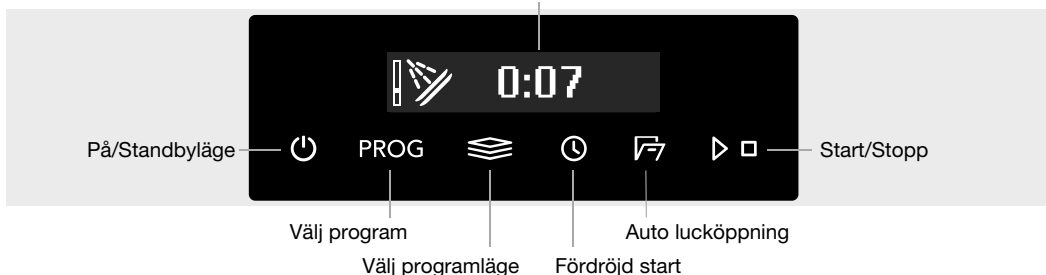


1. Toppspolarm
2. Toppkorg
3. Överkorg
4. Övre spolarm
5. Justerbara spolzoner
6. Typskylt, med QR-kod
7. Bestickkorg
8. Undre spolarm
9. Grov- och finsil
10. Saltbehållare
11. Underkorg
12. Diskmedelsfack
13. Behållare för spolglansmedel




*Korgarnas utseende kan skilja sig beroende på diskmaskinens utförande.*

Installera diskmaskinen, se kapitel *Installation*. Därefter tryck på .

**"Welcome to your ASKO. First time setup."** visas i displayen första gången diskmaskinen slås på. Det är viktigt att du väljer rätt inställningar för att uppnå ett bra diskresultat. Se sidan 5.




Symboler i displayen:


-  Auto lucköppning
-  Fyll på spolglans
-  Fyll på salt


Text i displayen:

- Rengör silarna
- Kör Självrengöring
- Se kapitel *Skötsel och rengöring*.



# Säkerhetsanvisningar

-  Läs instruktionerna noggrant och spara dem.
- Antal standardkuvert: 14
- Använd inte diskmaskinen till något utöver det som anges i denna bruksanvisning.
- Belasta inte diskmaskinsluckan eller diskorgarna med något utöver diskgoods.
- Lämna inte diskmaskinsluckan i öppet läge eftersom den kan utgöra en snubbelrisk. Skjut in korgarna för att undvika risken att diskmaskinen tippas.
- Använd endast maskindiskmedel!
- Denna maskin får användas av barn från 8 år och uppåt och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, förutsatt att de står under tillsyn eller har fått instruktioner om hur maskinen ska användas på ett säkert sätt och är medvetna om de faror som finns. Barn får inte leka med maskinen. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.
- Skadad nätsladd får endast bytas av tillverkarens servicecenter eller någon med liknande fackmannamässig behörighet.
- Använd diskmaskinen endast i hushållsliknande miljöer för att diska hushållsdisk. All annan användning är otillåten.
- Placera aldrig diskgoods med lösningsmedelsrester i diskmaskinen på grund av explosionsrisken. Disk som innehåller aska, vax och smörjfett får heller inte diskas i diskmaskinen.
- Barn måste övervakas. Låt inte barn använda eller leka med diskmaskinen. Var särskilt aktsam när luckan är öppen. Det kan finnas diskmedelsrester kvar! När du fyllt på diskmedel, starta alltid diskmaskinen meddetsamma.

 **WARNING!** Knivar och andra spetsiga föremål måste ställas med spetsen nedåt i bestickkorgen eller läggas horisontellt i övriga korgar.

 **WARNING!** Akta barnen – maskindiskmedel är frätande!

## Barnspärr

För att förhindra att barn startar diskmaskinen kan inställningen Automatisk barnspärr aktiveras. Se kapitel *Inställningar*. Du kan även tillfälligt aktivera och inaktivera funktionen Barnspärr. Tryck och håll in  samt  i tre sekunder.

## Installation

Se kapitel *Installation*.

## Överflyllnadsskydd

Överflyllnadsskyddet startar utpumpning och stänger av vattenintaget om diskmaskinens vattennivå stiger över den normala. Om skyddet utlöses visas F54 (Överflyllnad vatten) i displayen. Stäng av vattenkranen och kontakta närmaste servicecenter. (För att undvika vattenläckage utanför diskmaskinen, dra inte ur stickkontakten ur vägguttaget innan vattenkranen på tillloppsledningen är avstängd!)

## Emballage

Emballaget skyddar produkten under transporten. Materialet i emballaget är återvinningsbart. Källsortera emballaget för att bidra till minskad råvaruförbrukning och minskat avfall. Återförsäljaren kan ta tillbaka emballaget eller informera om närmaste återvinningsstation. Emballaget består av:

- Wellpapp av upp till 100% återvunnet material.
- Expanderad polystyren (EPS) utan tillsatser av klor och fluor.
- Reglar av obehandlat trä.
- Skyddsplast av polyeten (PE).

## Vinterförvaring/transport

Förvara diskmaskinen frostfritt och undvik långa transporter vid stark kyla. Transportera diskmaskinen upprätt eller liggande med baksidan nedåt. Före transport av använd diskmaskin, eller vid långvarig förvaring, måste vatten tömmas ut.

## Återvinning av uttjänt produkt

När diskmaskinen tjänat ut och ska kasseras är det viktigt att den görs obrukbar (för att förhindra olyckor och underlätta återvinning). Dra ur kontakten och klipp av sladden så kort som möjligt. Demontera ljuskålla/ljuskållor. Vid frågor rörande var och hur din diskmaskin skall återvinnas på rätt sätt – kontakta din kommun.



Källsorteras som elavfall.

**OBS!** Följ instruktionerna noggrant för att undvika skador på person och materiel, samt för att bibehålla garantin.

## Innan du diskar första gången

### Vattnets hårdhet

För att uppnå ett bra diskresultat behöver diskmaskinen mjukt vatten (vatten med låg kalkhalt). Hårt vatten orsakar vita beläggningar på diskgodset och i diskmaskinen.

#### Kontrollera vattnets hårdhetsgrad

Vattnets hårdhet anges i tyska hårdhetsgrader (°dH), franska hårdhetsgrader (°fH), engelska hårdhetsgrader (°eH) eller millimol per liter (mmol/l).

Inkommande vatten med en hårdhetsgrad över 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) måste avhärdas. Detta görs automatiskt med hjälp av den inbyggda avhärdaaren. För att avhärdaaren ska fungera op-

timalt måste inställningen av den anpassas till det inkommande vattnets hårdhetsgrad. Efter att du har ställt in avhårdaren, dosera disk- och spolglansmedel som om du har mjukt vatten.

Kontakta vattenverket i din kommun för att få reda på vilken hårdhetsgrad vattnet har.

Notera vattnets hårdhetsgrad: \_\_\_\_\_

°dH	°fH	°eH	mmol/l	Rekommenderad inställning
0-5	0-9	0-6	0,0-0,9	0
6-8	10-14	7-10	1,0-1,4	1
9-11	15-20	11-14	1,5-2,0	2
12-14	21-25	15-18	2,1-2,5	3
15-19	26-34	19-24	2,6-3,4	4
20-24	35-43	25-30	3,5-4,3	5
25-29	44-52	31-36	4,4-5,2	6
30-39	53-70	37-49	5,3-7,0	7
40-49	71-88	50-61	7,1-8,8	8
50	89	62	8,9	9

Om vattnets hårdhetsgrad överstiger 50 °dH (89 °fH / 62 °eH / 8,9 mmol/l) rekommenderas att en extern avhårdare ansluts.

### Ökad förbrukning vid regenerering

Diskmaskinens inbyggda avhårdare regenereras regelbundet för att funktionen ska bibehållas. Vid regenerering förlängs diskprogrammet samtidigt som energi- och vattenförbrukningen ökar. Hur ofta diskmaskinens avhårdare regenereras beror på vilken inställning som är vald.

Exempel: Om programmet Eco körs vid en vattenhårdhet på 14 °dH (25 °fH / 18 °eH / 2,5 mmol/l) regenereras avhårdaren med regelbundet intervall (efter 7 diskcykler), energiförbrukningen ökar med 0,015 kWh och vattenförbrukningen ökar med 2,3 liter samtidigt som programtiden förlängs med 3 minuter. Regenereringen sker under programmets huvuddisk.

**⚠ VARNING!** Hårt vatten orsakar vita beläggningar på diskgodset och i diskmaskinen. Det är därför viktigt att du väljer rätt inställning av avhårdaren! Se Vattenhårdhet.

Kör aldrig diskmaskinen med tom saltbehållare om det inkommande vattnet har en hårdhetsgrad över 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l).

# Grundinställningar

Tryck på .

"**Welcome to your ASKO. First time setup.**" visas i displayen. Det är viktigt att du väljer rätt inställningar för att uppnå ett bra diskresultat.

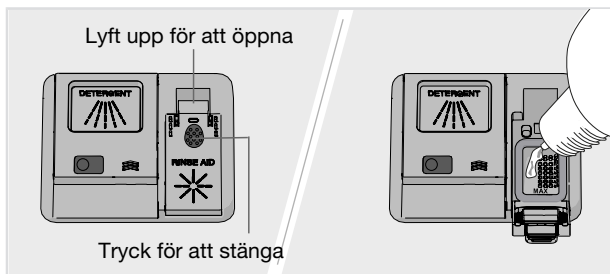
Välj inställning med **PROG**. Bekräfta vald inställning med .

Inställningar		
<b>1.</b>	<b>Språk</b>	Välj språk som ska visas i displayen.
<b>2.</b>	<b>Sätt nivå på spolglans</b> 0/1/2/3/4/5 <i>Förvalt från fabrik: 4</i>	Torkningen går snabbare och får ett bättre resultat om man använder spolglansmedel. Du får också ett finare diskresultat med klart och fläckfritt diskgoods.  Doseringen av spolglansmedel kan ställas in från 0 (Av) till 5 (Hög dosering).
<b>3.</b>	<b>Ange vattenhårdhet</b> 0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 <i>Förvalt från fabrik: 4</i>	Inställning av avhårdaren. Välj inställning beroende på det inkommande vattnets hårdhetsgrad. Det är viktigt att inställningen är korrekt!  Vid inkommande vatten med en hårdhetsgrad över 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) ska salt fyllas på.  <i>Vid inkommande vatten med en hårdhetsgrad under 6 °dH (10 °fH / 7 °eH / 1,0 mmol/l), välj 0. Avhårdaren inaktiveras och salt behöver inte fyllas på.</i>
<b>4.</b>	<b>TAB På/Av</b> (Kombinationsdiskmedel) <i>Förvalt från fabrik: Av</i>	Aktivera inställningen vid användning av kombinationsdiskmedel som innehåller spolglansmedel.  Inställningen sänker doseringen av spolglansmedel samt påverkar hur ofta diskmaskinens inbyggda avhårdare regenereras.

För att ändra valda inställningar se kapitel *Inställningar*.

## \* Fyll på spolglans

Fyll på spolglansmedel i behållaren för spolglansmedel om du valt Spolglansmedel 1 - 5.

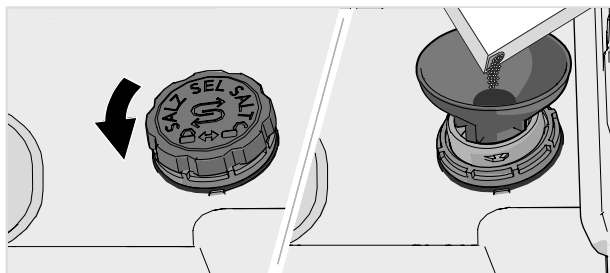


1. Öppna locket för spolglansmedel.
2. Fyll försiktigt på spolglansmedel upp till nivån markerad med **MAX**.
3. Torka bort eventuellt överflödigt spolglansmedel runt om behållaren.
4. Stäng locket ordentligt.

## ⊗ Fyll på salt

Vid inkommande vatten med en hårdhetsgrad över 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) ska salt fyllas på.

Fyll på salt i saltbehållaren om du valt Vattenhårdhet 1 - 9.



1. Skruva moturs av locket till saltbehållaren.
2. Sätt tratten, som följer med diskmaskinen, i behållarens påfyllningshål. Innan du diskar första gången, håll först i ca 1 l vatten. (Vatten ska bara fyllas på första gången.)
3. Fyll på salt så att behållaren blir full (max 750 gram). Använd specialsalt för diskmaskiner.
4. Torka bort överflödigt salt och skruva medurs på locket till ändläget.

För att inte riskera rostfläckar måste ett diskprogram startas direkt efter påfyllning av salt.

**⚠ WARNING!** Håll aldrig maskindiskmedel i saltbehållaren. Detta leder till att avhårdaren förstörs!

# Diska mer miljövänligt

## Spara energi och vatten

Vid diskning av diskgoods i en diskmaskin för hushåll används vanligtvis mindre energi och vatten än vid handdisk.

### **Skölj inte under rinnande vatten**

Skölj inte av diskgodset under rinnande vatten, då det leder till ökad energi- och vattenförbrukning. Skrapa bara bort större matrester innan du lastar diskmaskinen.

### **Välj miljöanpassat diskmedel**

Läs miljödeklarationerna på förpackningen!

Överdosering av diskmedel, spolglansmedel och salt kan försämra diskresultatet och medför dessutom en extra belastning för miljön.

### **Diska fullastad diskmaskin**

Spara energi och vatten genom att vänta med diskningen tills diskmaskinen är fullastad (se antal standardkuvert). Använd programmet Avspolning för att skölja diskgodset om du får problem med lukt.

Du kan även använda programmet Anti-odör för att motverka dålig lukt från smutsig disk som står i diskmaskinen.

### **Diska med lägre temperatur**

Är disken bara lätt smutsad kan du välja ett program med låg temperatur.

### **Välj diskprogram – Eco**

Detta program är lämpligt för att diska normalt smutsat diskgoods och är det effektivaste programmet när det gäller kombinerad energi- och vattenförbrukning. Detta program används för att bedöma efterlevnaden av EU:s ekodesignlagstiftning.

Diskprogrammet är utvecklat för att diska effektivt med så låg energi- och vattenförbrukning som möjligt. Programmet diskar med låg temperatur under lång tid.

### **Välj tillval – Auto lucköppning**

Du får ett bättre torkresultat om du använder tillvalet Auto lucköppning som automatiskt öppnar diskmaskinens lucka. Vänta tills diskmaskinen indikerar att programmet är slut och att diskgodset svalnat innan diskmaskinen lastas ur.

### **Anslut till kallt vatten**

Anslut diskmaskinen till kallt vatten om fastigheten värms upp med olja, el eller gas.

### **Anslut till varmt vatten**

Anslut diskmaskinen till varmt vatten (max 70 °C) om fastigheten värms upp med energisnål varmvattenberedning som exempelvis fjärrvärme, solceller eller bergvärme. Genom att välja varmvattenanslutning minskar diskmaskinens konsumtion av elenergi.

**OBS!** Överskrid inte tillåten temperatur på det inkommande vattnet. Vissa material i en del husgeråd tål inte hög värme. Se *Ömtåligt diskgoods* i kapitel *Lasta diskmaskinen*.

# Lasta diskmaskinen

## Ömtåligt diskgod

En del husgeråd tål inte att maskindiskas. Detta kan bero på flera saker. Vissa material tål inte hög värme, andra kan skadas av maskindiskmedlet.

Var försiktig med till exempel handgjorda föremål, ömtålig dekor, kristall/glas, silver, koppar, tenn, aluminium, trä och plast. Titta efter märkningen "Tål maskindisk".

### Ömtålig dekor

Porslin med dekor som ligger ovanpå glasyren (godset känns då strävt) bör inte maskindiskas.

### Kristall/glas

Diska kristallglas i låg temperatur. Tänk på att vara sparsam med doseringen av diskmedel och att placera föremålen så att de inte stöter samman under diskningen.

Torkningen går snabbare och får ett bättre resultat om man använder spolglansmedel. Du får också ett finare diskresultat med klart och fläckfritt diskgod.

*Handmålade konstglas samt antika och mycket ömtåliga föremål bör inte diskas i diskmaskin.*

### Silver

Föremål av silver och rostfritt bör inte komma i beröring med varann, eftersom silvret då kan missfärgas.

För att undvika fläckar samt att diskgodset mattas separera diskgod av olika metaller som till exempel silver, rostfritt och aluminium.

### Aluminium

Aluminium kan mattas av maskindisk. Aluminiumkastruller av god kvalitet kan dock maskindiskas, även om man får räkna med en minskad högglass.

### Bestick med klistrade handtag

Vissa typer av lim tål inte maskindisk. Handtagen kan i sådana fall lossna.

## Lastningen påverkar resultatet

Var noga med hur du lastar diskgodset för att få bästa disk- och torkresultatet till så låg energi- och vattenförbrukning som möjligt. Ge din diskmaskin de bästa förutsättningarna att komma åt och diska alla ytor samt att torka disken på bästa sätt.

- Vänd alla smutsiga ytor inåt och nedåt!
- Diskgodset ska inte ligga i eller på varandra.
- Luta diskgod med fördjupningar, till exempel koppar, så att sköljvattnet rinner av. Detta är också viktigt för föremål i plast.
- Se till att små föremål inte ramlar igenom diskkorgen, placera dem i toppkorgen.

**OBS!** Kontrollera att spolarmarna kan rotera fritt.

## Diskmaskinens korgar

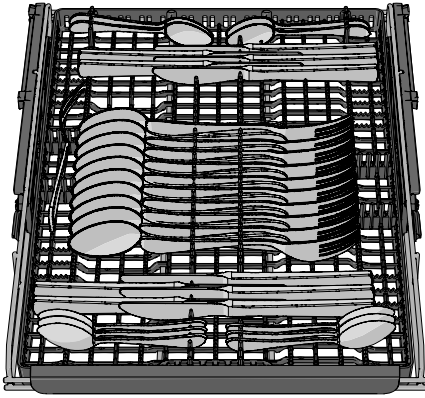
Diskmaskinen är utrustad med toppkorg, överkorg och underkorg med bestickkorg.

*Korgarnas utseende kan skilja sig beroende på diskmaskinens utförande.*

## Toppkorg

Toppkorgen har plats för bestick, slevar, vispar, serveringsbestick och liknande föremål.

Undvik att placera höga föremål i toppkorgen. De kan hindra toppspolarmen.

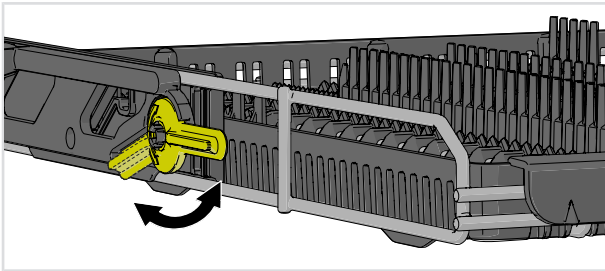


### Höjning av toppkorg

1. Dra ut toppkorgen.
2. Dra de två låshandtagen på vardera sida framåt för att höja toppkorgen.

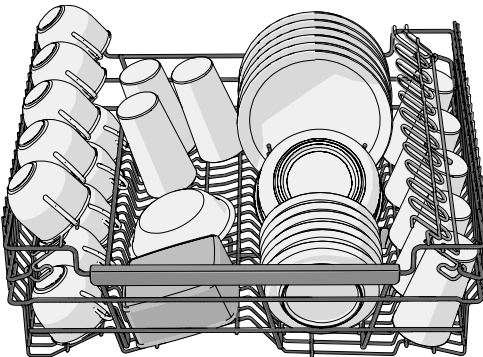
### Sänkning av toppkorg

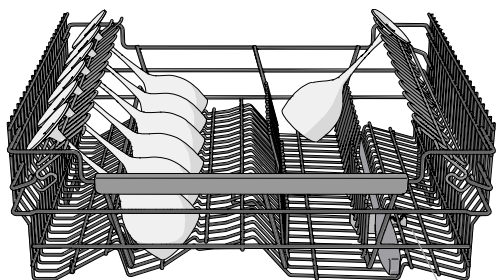
1. Dra ut toppkorgen.
2. Skjut de två låshandtagen på vardera sida nedåt och bakåt för att sänka toppkorgen.



### Överkorg

Placera glas, koppar, skålar, assietter och fat i överkorgen. Vänd alla smutsiga ytor inåt och nedåt!  
Vinglas ställs i vinglashyllan och knivar läggs i knivstället till höger.

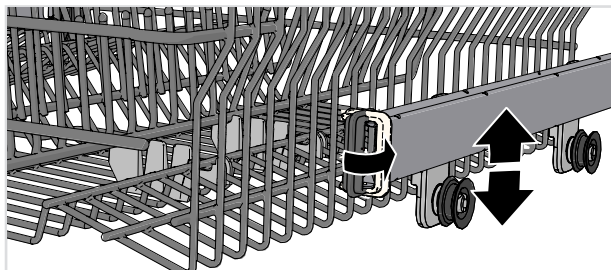




Knivställ

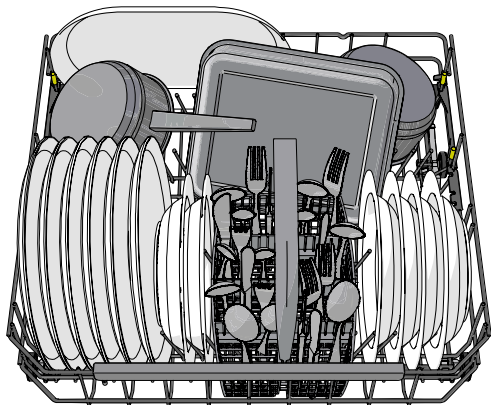
### Höjning och sänkning av överkorg

1. Dra ut överkorgen. (Korgen ska vara olastad.)
2. Vrid korgstoppet utåt längst ut på de båda skenorna.
3. Ta tag i överkorgen med båda händerna, dra ut och flytta överkorgen till det andra läget.
4. Vrid tillbaka korgstoppet längst ut på de båda skenorna.



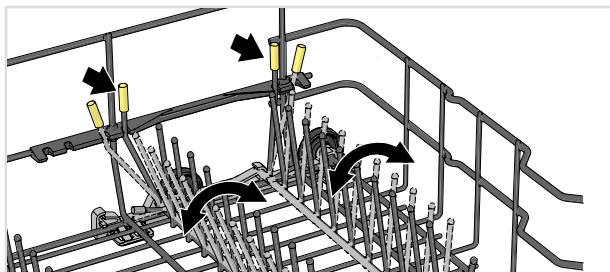
### Underkorg

Placera tallrikar, assietter, uppläggningsfat, kastruller och bestick (i bestickkorgen) i underkorgen.



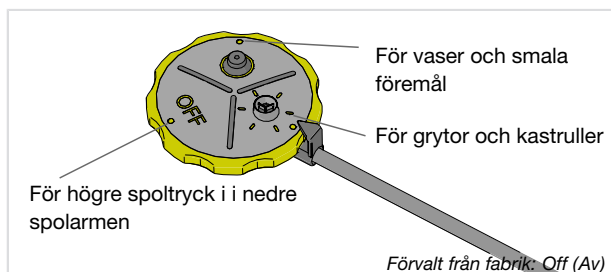
## Justerbara tallriksstöd

De justerbara tallriksstöden kan anpassas till diskgodset. Frigör tallriksstöden genom att trycka dem inåt innan låget justeras. Tallriksstöden kan även fällas ner så att man kan placera kastruller och skålar på ett bättre sätt.



## Justerbara spolzoner

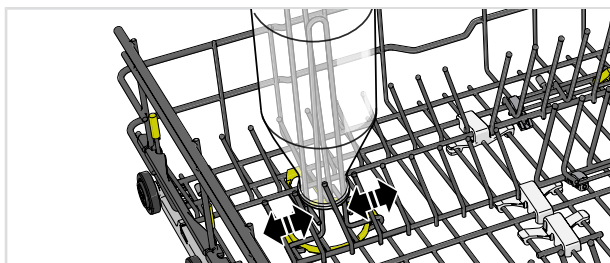
Diskmaskinens två justerbara spolzoner kan öppnas i två olika lägen eller stängas av.



Låt spolzonerna vara öppna om du önskar ett ökat vattenflöde där du till exempel placerar grytor och kastruller eller vaser och smala föremål. Stäng av diskmaskinens spolzoner om du önskar högre spoltryck i nedre spolarmen.

## Tillbehör

Köp en vas- och flaskhållare. Tillbehöret kan köpas där du köpt diskmaskinen.



## Diska stora tallrikar

Du kan anpassa underkorgen till tallrikar med diametern 25-35 cm genom att flytta de justerbara tallriksstöden samt dess fästen för att bredda avståndet mellan pinnraderna.

## Bestickkorg

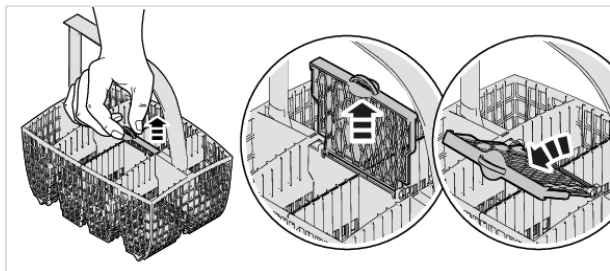
Ställ besticken med skaften nedåt, förutom vassa knivar, och så spridda som möjligt. Se till att skedar inte ligger i varandra.

Bestickkorgen placeras med fördel i den främre mittersta delen av underkorgen, för att få bästa möjliga diskprestanda från den unika spolzonen som är avsedd för bestickkorgen.

**⚠ VARNING!** Knivar och andra spetsiga föremål måste läggas horisontellt i diskmaskinens anpassade korgar.

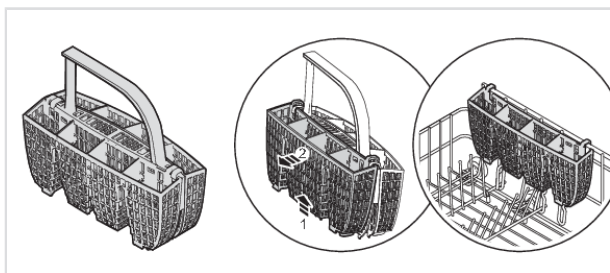
### Fällbar lucka för småsaker

Bestickkorgen har en fällbar lucka i mitten för småsaker eller smala skaft (till exempel vispar för elvisp).



### Tillbehör

Köp en mini-bestickkorg. Den extra bestickkorgen är flexibel och kan om den demonteras hängas på underkorgen eller monteras på den stora bestickkorgen för att få en extra stor bestickkorg. Tillbehöret kan köpas där du köpt diskmaskinen.

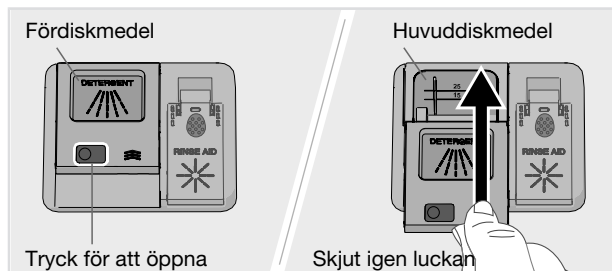


# Använda diskmaskinen

## Dosera diskmedel

Följ doseringsanvisningarna på diskmedelsförpackningen. Diskmaskinen är utrustad med en avhär-dare, dosera därför som om du har mjukt vatten.

Överdosering av diskmedel kan försämra diskresultatet och medför dessutom en extra belastning för miljön.



Diskmedelsfacket ska vara torrt när diskmedel doseras. Det finns ett fack för fördisk och ett för huvuddisk. Du kan dosera en mindre del diskmedel i facket för fördisk om maskindiskmedel i pulverform eller maskindiskmedelsgel används. Vid frågor rörande diskmedel – kontakta diskmedelstillverkaren.

**OBS!** Använd endast maskindiskmedel! Handdiskmedel får inte användas eftersom skumbildningen hindrar diskmaskinens arbete.

### Kombinationsdiskmedel

På marknaden finns många olika typer av kombinationsdiskmedel. Läs noga anvisningarna för dessa produkter.

Aktivera inställningen TAB vid användning av kombinationsdiskmedel som innehåller spolglansmedel.

Diskmedelstabletter rekommenderas inte för program under 75 minuter. Använd då istället maskindiskmedel i pulverform eller maskindiskmedelsgel.

**OBS!** Ett optimalt disk- och torkresultat får du genom att använda maskindiskmedel tillsammans med separat dosering av spolglansmedel och salt.



## På/Standbyläge

Tryck på . Öppna också vattenkranen om den är avstängd.

## PROG Välj program

Eco är alltid förvalt. För att välja ett annat program, tryck på **PROG** tills önskat program visas i displayen.

Välj program beroende på typ av diskgoods och hur smutsigt det är.

### **Eco**

Detta program är lämpligt för att diska normalt smutsat diskgoods och är det effektivaste programmet när det gäller kombinerad energi- och vattenförbrukning. Detta program används för att bedöma efterlevnaden av EU:s ekodesignlagstiftning.

Läs om hur du diskar mer miljövänligt i kapitel *Diska mer miljövänligt*.

För att lösa mycket fett på hårt smutsat diskgoods bör ett program med högre temperaturer användas.

### **Auto**

Diskmaskinen känner av hur smutsig disken är och anpassar vattenförbrukning och temperatur därefter. Vid nyinstallation behöver programmet köras fem gånger innan det helt anpassat sig och ger bästa resultat.

### **Intensiv**

Ett program med hög temperatur som löser fett på hårt smutsat diskgoods som till exempel kastruller, grytor och gratångformar. Om diskmaskinen inte fylls av sådan disk, kan du fylla på med tallrikar och övrigt diskgoods.

### **Quick<sup>1)</sup>**

Ett snabbt och effektivt program för lätt intorkade matrester. (Programmet är inte avsett för inbränd mat, till exempel gratångformar.)

Tillvalet Auto lucköppning är viktigt för att få det bästa torkresultatet.

<sup>1)</sup> I kombination med Snabb blir programmet kortare (60 min).



## Tidsprogram

Programmet anpassar sig till angiven varaktighet eller sluttid. För det här programmet är det viktigt att välja tid efter diskens smutsighet.

Tryck på  för att ställa in önskad programtid.

0:15-0:45	Lätt smutsigt diskgoods
1:00-1:30	Normalt smutsigt diskgoods
2:00-2:30	Mycket smutsigt diskgoods



## Hygien

Detta program är idealiskt att använda då det ställs extra höga hygienkrav, exempelvis för nappflaskor och skårbäddor. Temperaturen är hög både i huvuddisken och i den sista sköljningen.



## Avspolning

För att skölja diskgodset, medan du väntar på att diskmaskinen skall bli full.



## Självrengöring

Självrengörande program för hygienisk rengöring av diskmaskinens innerbehållare samt spolarmar och spolrör.

Programmet ska köras (utan disk i maskinen) med maskindiskmedel eller med citronsyra. På marknaden finns även rengöringsmedel anpassat för diskmaskin. För rengöring av kalkavlagringar se *Innerbehållare* i kapitel *Skötsel och rengöring*.

## 72h




## Anti-odör<sup>2)</sup>

Programmet motverkar dålig lukt från smutsig disk som står i diskmaskinen. Enbart diskmaskinens fläkt aktiveras (med jämna intervall i 72 timmar).



## Välj programläge

Tryck på  för att bläddra mellan tillgängliga programlägen. Symbolen är svagt upplyst vid tillgängliga programlägen och lyser starkare när ett programläge har aktiverats. (Vilka programlägen du kan välja varierar mellan programmen.)

### ►► Snabb



Programtiden kortas, men diskmaskinen förbrukar mer energi.





### Natt




Lågre ljudnivå för diskprogrammet. Programtiden förlängs.

## Välj tillval

Tillgängliga tillval är svagt upplysta. Tryck på tillvalen (,  ) för att aktivera dem. Tillvalen lyser starkare när de har aktiverats. (Vilka tillval du kan välja varierar mellan programmen.)

### Fördröjd start

Vid val av Fördröjd start kommer diskmaskinen att starta 1-24 timmar efter det att du har tryckt på  .

1. Tryck en gång på  för att aktivera Fördröjd start. Tryck flera gånger eller håll in för att ställa in önskat antal timmar.
2. Tryck på  . Tiden räknas ner och diskmaskinen startar vid vald fördröjning.

<sup>2)</sup> Aktivera Odörkontroll i diskmaskinens Inställningsmeny. Se kapitel Inställningar.

Om du vill avbryta tillvalet Fördröjd start, tryck och håll in **▷ □** i tre sekunder.

### **▷ □ Auto lucköppning**

Diskmaskinens lucka öppnas under torkfasen, vilket kortar programtiden och förbättrar programmets torkning. Vänta tills diskmaskinen indikerar att programmet är slut och att diskgodset svalnat innan diskmaskinen lastas ur.

Torktiden för tillvalet Auto lucköppning varierar (mellan 5 till 90 minuter) beroende på modell, program och temperatur i sista sköljningen.

Tillvalet Auto lucköppning är för vissa program förvalt från fabrik.

**OBS!** För bästa torkresultat, stäng inte luckan innan torkfasen är avslutad och maskinen automatiskt stängs av.

**⚠ WARNING!** Diskmaskinens lucka får inte blockeras eller stängas när den öppnas automatiskt. Det kan förstöra lucklåsets funktion. Vänta minst 5 minuter innan du stänger luckan.

### **▷ □ Start/Stop**

Stäng luckan ordentligt, annars kommer diskmaskinen inte att starta. Tryck på **▷ □** tills displayen visar "Program startat".

Om diskmaskinen inte startas inom 2 minuter efter senaste tryck på kontrollpanelen stängs maskinen av.

### **Om du vill avbryta eller byta program**

För att inte komma åt och avbryta programmet av misstag måste du trycka och hålla in **▷ □** i tre sekunder, om du vill byta program sedan du startat diskmaskinen. Fyll på nytt diskmedel om luckan till doserarens diskmedelsfack öppnats. Välj därefter ett nytt program och tryck på **▷ □**.

### **Återstående tid**

När du valt program, programläge och tillval, visas hur lång tid programmet tog förra gången det kördes.

När du startat diskmaskinen visar displayen hur lång tid som återstår av programmet. En uppdatering av återstående tid görs i torkfasen.

Tiden kan variera något från gång till gång beroende på temperatur på inkommande vatten, disk-mängden, omgivningens temperatur med mera.

Återstående tidvisning kan i den första körningen av varje program vara något missvisande, eftersom diskmaskinen gör en uppskattning av tiden. Vid andra körningen av respektive program utgår diskmaskinen från den tid programmet tog vid föregående körning.

### **Om du vill lasta i mer diskgoods<sup>3)</sup>**

Öppna luckan. Diskmaskinen stannar automatiskt. Ställ in disken och stäng luckan. Efter en paus, fortsätter diskmaskinen där den slutade.

### **Strömavbrott**

Om diskmaskinen stängs av vid strömavbrott när ett diskprogram körs fortsätter programmet när diskmaskinen får ström igen. Om strömmen stängs av under torkningen avbryts programmet.

Programmet avbryts om du under torkningen öppnar luckan och låter den vara öppen i mer än 2 minuter.

### **Efter avslutat program**

När programmet avslutats visas "Programmet klart" i displayen. Programslut indikeras även genom en kort ljudsignal.

<sup>3)</sup> Du bör inte lasta i mer diskgoods om luckan till doserarens diskmedelsfack har öppnats.

Diskmaskinen försätts automatiskt i standbyläge efter avslutat program. Stäng av vattenkranen efter varje användning (om krav finns från ditt försäkringsbolag).

## Bästa torkresultatet
















- Lasta diskmaskinen full.
- Luta diskgodset med fördjupningar, till exempel koppar, så att sköljvattnet rinner av. Detta är också viktigt för föremål i plast.
- Fyll på spolglansmedel eller öka inställningen för dosering av spolglansmedel.
- Aktivera tillvalet Auto lucköppning.
- Låt diskgodset svalna innan det tas ut.

## Lasta ur diskmaskinen

Varmt porslin är extra ömtåligt. Låt diskgodset svalna i diskmaskinen innan det tas ut.

Lasta ur underkorgen först för att undvika att eventuellt vatten droppar från överkorgen ner på diskgodset i underkorgen.

# Programtabell

Program	Programläge / Tillval	Antal fördiskar	Huvuddisk	Antal sköjlar	Sista sköjling	Förbrukningsvärden 1)			Vattenförbr. (liter)	
						Disktid (ca tim:min)	kalit vatten 2)	Varmt vatten 3)		
 Eco 4)	 5)		44 °C	2	38 °C	4:35	0,54	4:25	0,3	9,4
 Auto	 5)	1-2	50-65 °C	2-3	65 °C	2:10-3:10	0,9-1,4	1:50-2:50	0,6-1,0	11,5-18,5
 Intensiv	 5)	2	70 °C	2	70 °C	2:45	1,6	2:25	1,2	16,0
 Quick	 5)		65 °C	3	65 °C	1:30	1,3	1:30	0,9	14,5
 Tidsprogram	 5)	0-2	<65 °C	2	<65 °C	0:15-2:30	0,3-1,4	0:15-2:30	0,2-1,0	10,0-16,5
 Hygien	 5)		70 °C	2	70 °C	1:15	1,3	0:55	0,9	10,5
 Avspolning				1		0:07	0,01	0:07	0,01	3,5
 Självrengöring			70 °C	2	70 °C	1:05	1,0	0:45	0,6	10,0
 Anti-odör						72:00	0,2	72:00	0,2	

1) Förbrukningsvärdena varierar beroende på temperatur på inkommande vatten, rumstemperatur, lastmängd, valda tilläggfunktioner med mera. Värdena för programmet Eco är exakta, övriga kan ses som vägledande.


2) Anslutning till kallvatten ca 15 °C.



3) Anslutning till varmvatten ca 60 °C.

4) Detta program är lämpligt för att diska normalt smutsat disk gods och är det effektivaste programmet när det gäller kombinerad energi- och vattenförbrukning. Detta program används för att bedöma efterlevnaden av EU:s ekodesignslitning.

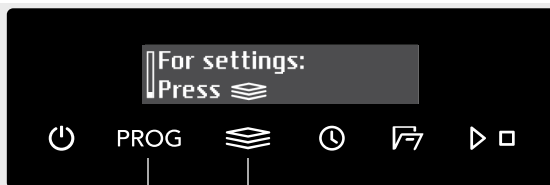
5) Auto lucköppning

# Inställningar

Tryck på .



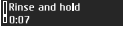
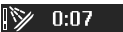
För att öppna diskmaskinens Inställningsmeny, tryck på PROG tills  Inställningsmeny visas i displayen och bekräfta valet med .

För att lämna diskmaskinens Inställningsmeny, välj Tillbaka och bekräfta valet med .




Välj inställning

Bekräfta aktuell inställning

Inställningar	Alternativ	
1. Språk		Du kan välja vilket språk som visas i displayen.
2. Automatisk barnspärr	På/Av	För att förhindra att barn startar diskmaskinen kan inställningen Automatisk barnspärr aktiveras. För att tillfälligt inaktivera och aktivera inställningen Automatisk barnspärr, tryck och håll in  samt  i tre sekunder.
3. Display	Logotyp På/Av	Inställning för att dölja logotypen i displayen.
	Kontrast 1/2/3/4	Justering av kontrasten i displayen.
	Program Info skärm T/S	Du kan välja vilken information som visas i displayen.  T-Text  S-Symbol
4. Ljud	Knappljud 0/1/2/3	Ett pip ger bekräftelse vid tryck på kontrollpanelen.
	Meddelande 0/1/2/3	Ljudsignalen indikerar när ett diskprogram avslutats. <i>Felmeddelanden indikeras alltid med en hög ljudsignal.</i>
5. Spolglansmedel	0/1/2/3/4/5	Inställning för dosering av spolglansmedel. Doseringen av spolglansmedel kan ställas in från 0 (Av) till 5 (Hög dosering). Öka doseringen av spolglansmedel: <ul style="list-style-type: none"><li>Om diskgodset har vattenfläckar.</li></ul>

Inställningar	Alternativ	
		<p>Minska doseringen av spolglansmedel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om diskgodset har en vit/blå kladdig film.</li> <li>• Om diskgodset har ränder.</li> <li>• Vid skumbildning. Om man har mycket mjukt vatten kan man späda spolglansmedlet med hälften vatten.</li> </ul>
<p><b>6. Vattenhårdhet</b></p>	<p>0/1/2/3/4/5/6/7/8/9</p>	<p>Inställning av avhårdaren. Välj inställning beroende på det inkommande vattnets hårdhetsgrad. Det är viktigt att inställningen är korrekt!</p> <p>Se <i>Vattnets hårdhet</i> i kapitel <i>Innan du diskar första gången</i>.</p> <p>Vid inkommande vatten med en hårdhetsgrad över 5 °dH (9 °fH / 6 °eH / 0,9 mmol/l) ska salt fyllas på.</p> <p>Vid inkommande vatten med en hårdhetsgrad under 6 °dH (10 °fH / 7 °eH / 1,0 mmol/l), välj 0. Avhårdaren inaktiveras och salt behöver inte fyllas på.</p>
<p><b>7. TAB</b> (Kombinationsdiskmedel)</p>	<p>På/Av</p>	<p>Aktivera inställningen vid användning av kombinationsdiskmedel som innehåller spolglansmedel.</p> <p>Inställningen sänker doseringen av spolglansmedel samt påverkar hur ofta diskmaskinens inbyggda avhårdare regenereras.</p>
<p><b>8. Superskölj</b></p>	<p>På/Av</p>	<p>Superskölj lägger till två extra sköljningar av diskgodset.</p> <p>Programtiden förlängs och diskmaskinen förbrukar mer energi och vatten.</p> <p><i>Aktiveras i följande program;</i> <i>Intensiv</i> <i>Quick</i> <i>Hygien</i></p>
<p><b>9. Innerbelysning vid avstängd</b></p>	<p>På/Av</p>	<p>Inställning för att kunna lasta diskmaskinen i enlighet med traditionella sabbatsregler.</p> <p>Välj om innerbelysningen ska tändas när diskmaskinen är avstängd och luckan öppnas. (Om ☺ är påslagen tänds alltid innerbelysningen när luckan öppnas.)</p>
<p><b>10. Odörkontroll</b></p>	<p>På/Av</p>	<p>När Odörkontroll är aktiverad kan  Anti-odör väljas i programtabellen.</p>
<p><b>11. Felutläsning</b></p>		<p>Eventuella felmeddelanden.</p> <p><i>Om du kontaktar ditt servicecenter kan du bli uppmanad att ange senast sparade felmeddelanden.</i></p>
<p><b>12. Fabriksåterställning</b></p>		<p>Återställer alla inställningar till förvalda från fabrik.</p> <p>Välj Fabriksåterställning och tryck på  .</p>

Inställningar	Alternativ	
13. Tillbaka		För att lämna diskmaskinens Inställningsmeny, välj Tillbaka och tryck på  .

## Skötsel och rengöring

### \* Fyll på spolglans

När spolglansmedlet är slut och behöver fyllas på lyser symbolen i displayen.

Se kapitel *Innan du diskar första gången*.

### ☞ Fyll på salt

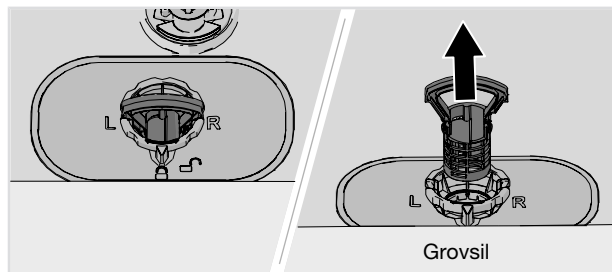
När saltet är slut och behöver fyllas på lyser symbolen i displayen.

Se kapitel *Innan du diskar första gången*.

## Rengör silarna

### Grovsil

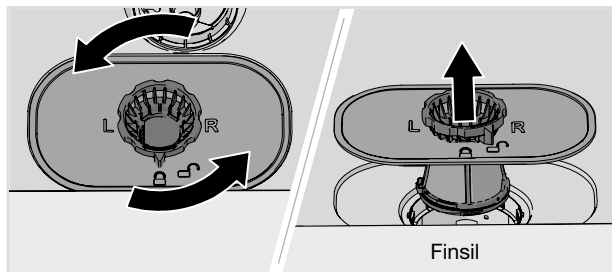
I grovsilen samlas större matrester, som inte utan vidare kan passera avloppspumpen. Töm grovsilen vid behov. Rengöringen ska göras med regelbundet intervall beroende på hur ofta diskmaskinen används.



1. Lyft grovsilen rakt upp med hjälp av handtaget.
2. Töm grovsilen.
3. Sätt tillbaka grovsilen. Tryck ner tills det klickar till.

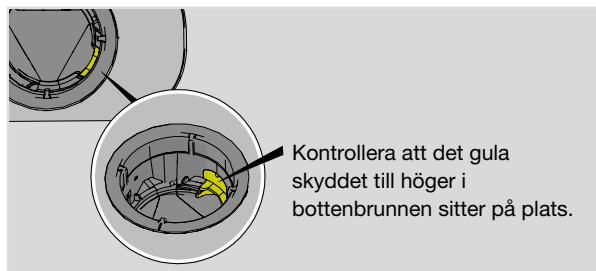
## Finsil

Det som samlas på finsilen spolras automatiskt av vid varje diskomgång. Rengör finsilen vid behov. Rengöringen ska göras med regelbundet intervall beroende på hur ofta diskmaskinen används.



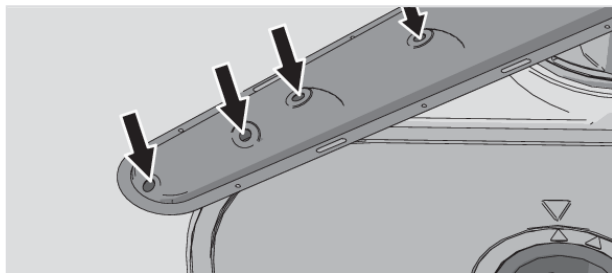
1. Vrid låsringen moturs och lyft finsilen rakt upp.
2. Rengör finsilen.
3. Sätt tillbaka finsilen och vrid låsringen medurs till stoppläget. Kontrollera att kanterna tätar ordentligt. Kom ihåg att även sätta tillbaka grovsilen!

**OBS!** Diskresultatet kan påverkas om grovsilen och finsilen inte är rätt monterade. Diskmaskinen får inte användas utan att silarna är monterade!



## Rengör spolarmar

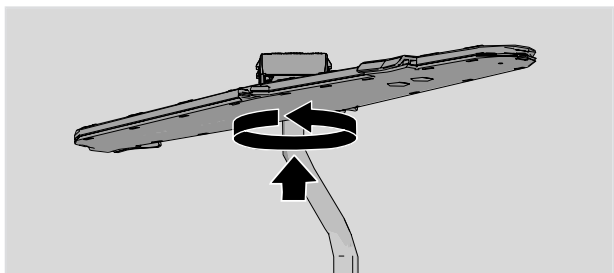
Hål och lagringar kan ibland bli igensatta. Peta bort skräpet med en nål eller liknande. Spolarmarna har även hål på undersidan.



För att underlätta rengöringen kan du lossa spolarmarna. Glöm inte att montera fast dem ordentligt efteråt.

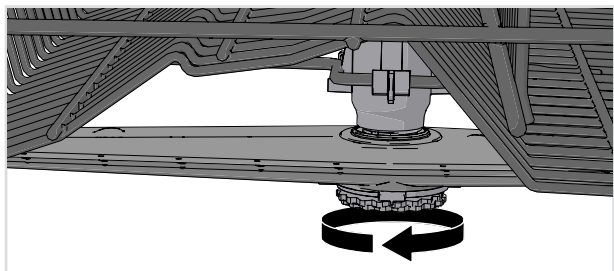
### Toppspolarm

- Dra ut toppkorgen. Tryck upp och skruva toppspolarmen moturs för att lossa den.



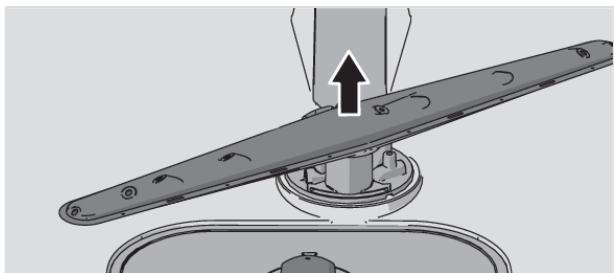
### Övre spolarm

- Dra ut överkorgen.
- Skruva spolarmslagringen moturs för att lossa spolarmen från överkorgen.



### Undre spolarm

- Dra den undre spolarmen rakt upp för att lossa den.



## Rengör diskmaskinens utsida

### Lucka och lucktätning

Öppna luckan. Rengör luckans sidor och lucktätningen regelbundet med en lätt fuktad trasa. Rengör lucktätningen i diskmaskinens nedre framkant med en diskborste.

### Kontrollpanel

Håll kontrollpanelen ren från smuts. Använd en torr eller lätt fuktad trasa och vid behov lite handdiskmedel. Undvik starka eller slipande rengöringsmedel – de kan skada ytan.

## Kör Självrengöring

### Innerbehållare

Diskmaskinens innerbehållare är tillverkad av rostfritt stål och hålls ren genom normal användning (med regelbundet intervall).

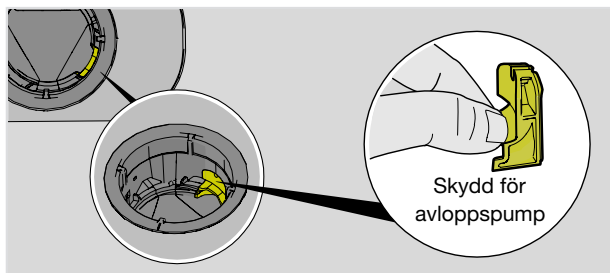
Om du har kalkhaltigt (hårt) vatten kan det bildas kalkavlagringar i diskmaskinen. Kör i så fall programmet Självrengöring med två matskedar citronsyra i diskmedelsfacket (utan diskgoods i maskinen). På marknaden finns även rengöringsmedel anpassat för diskmaskin.

## Åtgärda stopp

### Åtgärda stopp i avloppspumpen

Om det finns vatten kvar i diskmaskinen efter avslutat program kan avloppspumpen vara blockerad av främmande föremål, vilket leder till felmeddelandet Uttömningssfel eller Avloppspumpfel.

1. Stäng av maskinen med  $\text{O}$  och dra ur stickkontakten ur vägguttaget.
2. Ta bort grovsilen och finsilen.
3. Ös ur vattnet ur diskutrymmet.
4. För att kunna inspektera avloppspumpen ta bort det gula skyddet till höger i bottenbrunnen. (Använda en tång om det behövs.)
5. Snurra för hand pumphjulet som är placerat bakom skyddet. Ta försiktigt bort eventuella vassa föremål, som glas.
6. Montera tillbaka skyddet för avloppspumpen samt finsilen och grovsilen.
7. Sätt i stickkontakten i vägguttaget.



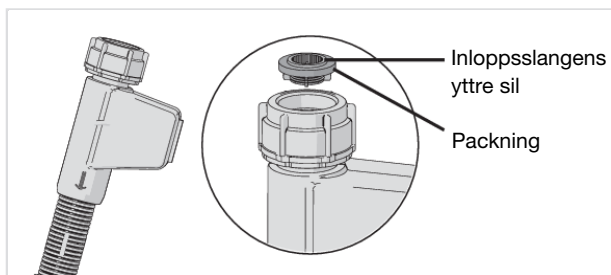
**OBS!** Glöm inte montera tillbaka skyddet för avloppspumpen.

### Åtgärda stopp i inloppsslängens sil

Om det finns små partiklar i det inkommande vattnet kan inloppsslängens yttre sil blockeras, vilket leder till felmeddelandet Vattenintagsfel.

1. Stäng av maskinen med  $\text{O}$  och dra ur stickkontakten ur vägguttaget.
2. Stäng av vattenkranen.
3. Skruva loss inloppsslängen.
4. Dra försiktigt ur inloppsslängens yttre sil och rengör den.
5. Sätt tillbaka silen och kontrollera att packningen sitter rätt.
6. Skruva fast inloppsslängen.









7. Sätt i stickkontakten i vägguttaget och öppna vattenkranen. Låt trycket stå på en stund och kontrollera att anslutningen är tät.



# Felsökning

Felmeddelanden	Åtgärd
<b>F10</b> Överfullnad vatten 1	Åtgärda stopp i avloppspumpen. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> . Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F11</b> Uttömningsfel	Se "Vatten kvar i diskmaskinen" i tabellen "Problem" nedan. Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F12</b> Vattenintagsfel 1	Kontrollera att vattenkranen är öppen. Kontrollera att yttre silen på inloppsslangen inte är blockerad. Se <i>Åtgärda stopp i inloppsslangens sil</i> i kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> . Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F40</b> Ventilläckage	Stäng av vattenkranen och kontakta närmaste servicecenter.
<b>F41</b> Värmefel 1	Kör programmet Självrengöring med citronsyra. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> . Om problemet kvarstår, stäng av vattenkranen, dra ur stickkontakten ur vägguttaget och kontakta närmaste servicecenter.
<b>F45</b> Spolarmsväxlarfel	Kör ett valfritt diskprogram. Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F52</b> Vattennivåfel	Rengör grovsil och finsil. Kontrollera att yttre silen på inloppsslangen inte är blockerad. Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F54</b> Överfullnad vatten 2	Stäng av vattenkranen och kontakta närmaste servicecenter. För att undvika vattenläckage utanför diskmaskinen, dra inte ur stickkontakten ur vägguttaget innan vattenkranen på tilloppsledningen är avstängd!
<b>F56</b> Cirkulationspumpfel	Kör ett valfritt diskprogram. Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F67</b> Vattenintagsfel 2	Kontrollera att vattenkranen är öppen. Kontrollera att yttre silen på inloppsslangen inte är blockerad. Se <i>Åtgärda stopp i inloppsslangens sil</i> i kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> . Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.
<b>F68</b> Avloppspumpfel	Se "Vatten kvar i diskmaskinen" i tabellen "Problem" nedan. Om problemet kvarstår kontakta närmaste servicecenter.

Tryck på valfri knapp för att ta bort felmeddelandet.

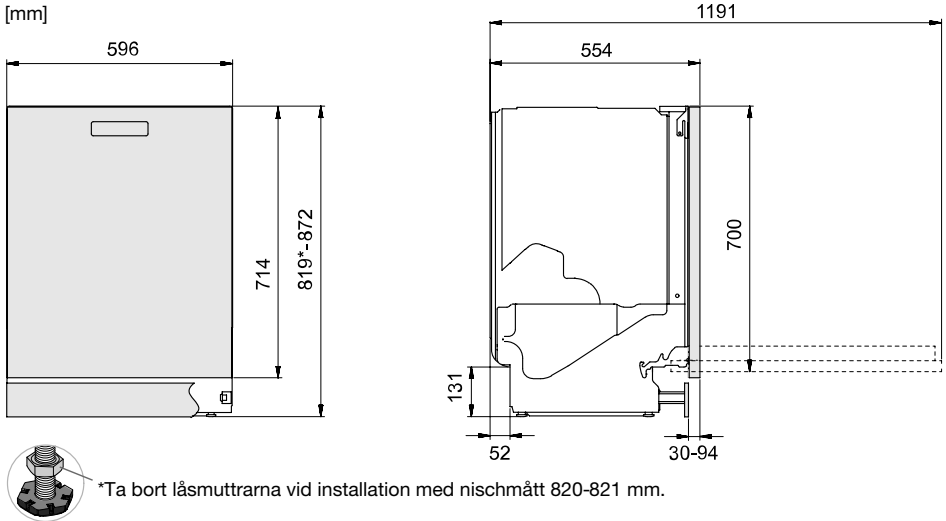
Problem	Tänkbara orsaker	Åtgärd
Kontrollpanelen reagerar inte på tryck.	Du har tryckt på kontrollpanelen för snabbt efter att du öppnat luckan.	Vänta en stund och prova igen.
	Barnspärr eller Automatisk barnspärr är aktiverat.	Se kapitel <i>Säkerhetsanvisningar</i> .
	Smuts på kontrollpanelen.	Rengör med torr eller lätt fuktad trasa och vid behov lite handdiskmedel. Undvik starka eller slipande rengöringsmedel – de kan skada ytan.
	Kontrollpanelen behöver kalibreras.	Stäng av vattenkranen. Dra ur stickkontakten ur vägguttaget och vänta 60 sekunder. Sätt därefter i stickkontakten i vägguttaget igen och öppna vattenkranen.
Luckan går inte att stänga.	Korgarna sitter inte i rätt läge.	Kontrollera att korgarna är i rätt horisontalläge.
		Kontrollera att diskgoods inte hindrar diskorgarna från att skjutas in i rätt läge.
	Lucklåset hakar inte i och låser.	Öppna luckan. Tryck och håll in <b>PROG</b> och  tills "Återställning av lucköppning" visas i displayen, vänta tills meddelandet släcks. Stäng luckan och kontrollera att lucklåset fungerar.
Diskmaskinen startar inte.	  har inte tryckts.	Tryck på   tills displayen visar "Program startat".
	Luckan är inte ordentligt stängd.	Kontrollera.
	Diskmaskinen har öppnats under ett pågående program.	Stäng luckan och vänta. Efter en paus fortsätter diskmaskinen där den slutade.
	Lucklåset har inte hakat i och låst.	Öppna luckan. Tryck och håll in <b>PROG</b> och  tills "Återställning av lucköppning" visas i displayen, vänta tills meddelandet släcks. Stäng luckan och kontrollera att lucklåset fungerar.
	Kontrollera om tillvalet Fördröjd start är valt.	Tryck och håll in   i tre sekunder om du vill avbryta tillvalet Fördröjd start.
	Stickkontakten sitter inte i vägguttaget.	Kontrollera.
	En propp/ säkring har löst ut.	Kontrollera.

Problem	Tänkbara orsaker	Åtgärd
Disken är inte ren.	Spolarmarna roterar inte fritt.	Kontrollera att diskgodsets inre hindrar spolarmarna.
	Spolarmarnas håll eller lagringar är igensatta.	Rengör spolarmarna. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Felaktigt diskprogram.	Välj ett program med hög temperatur som löser fett på hårt smutsat diskgodset, t ex Intensiv.
	Felaktig dosering av diskmedel.	Dosera efter vattnets hårdhetsgrad. Kraftig över- eller underdosering medför försämrat diskresultat.
	Gammalt diskmedel. Diskmedel är färskvara.	Undvik storförpackningar.
	Felaktig lastning av diskmaskinen.	Täck inte porslin med stora skålar eller dylikt. Undvik att placera mycket höga glas i hörnen av korgarna. Se kapitel <i>Lasta diskmaskinen</i> .
	Glas och koppar har vält under diskningen.	Ställ diskgodset stadigt.
	Silarna är igensatta.	Rengör grovsil och finsil.
	Silarna är inte korrekt monterade.	Kontrollera att silarna är korrekt monterade. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Skyddet för avloppspumpen saknas.	Kontrollera att det gula skyddet till höger i bottenbrunnen sitter på plats. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
Fläckar på rostfritt eller silver.	Vissa matrester såsom senap, majonnäs, citron, vinäger, salt och dressing kan orsaka fläckar på rostfritt stål om det lämnas kvar en längre tid.	Skölj bort den här sortens matrester om du inte ska starta diskmaskinen på en gång. Använd gärna programmet Avspolning.
	Allt rostfritt kan ge fläckar på silver om de kommer i kontakt under diskningen. Även aluminium kan orsaka fläckar på diskgodset.	För att undvika fläckar samt att diskgodset mattas separera diskgodsets av olika metaller som till exempel silver, rostfritt och aluminium.

<b>Problem</b>	<b>Tänkbara orsaker</b>	<b>Åtgärd</b>
Fläckar eller slöja på diskgodset.	Felaktigt inställd dosering för spolglansmedel.	Se kapitel <i>Inställningar</i> .
	Inställningen TAB är aktiverad och kombinationsdiskmedel med otillräcklig torkeffekt används.	Byt kombinationsdiskmedel eller inaktivera inställningen TAB och fyll på salt och separat spolglansmedel. Se Spolglansmedel i kapitel <i>Inställningar</i> .
	Saltbehållaren är tom.	Fyll på salt. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Felaktigt inställd avhårdare.	Se Vattenhårdhet i kapitel <i>Inställningar</i> .
	Avhårdaren läcker salt.	Kontrollera att saltlocket är skruvat medurs till ändläget. Annars kontakta närmaste servicecenter.
	För hög temperatur och/eller för mycket diskmedel kan orsaka så kallad etsning på kristallglas. Detta kan tyvärr inte åtgärdas, bara förebyggas.	Diska kristallglas i låg temperatur och var sparsam med doseringen av diskmedel. Vid frågor rörande diskmedel – kontakta diskmedelstillverkaren.
Diskgodset har en vit/blå kladdig film.	För hög dosering av spolglansmedel.	Sänk doseringen. Se kapitel <i>Inställningar</i> . Om vattnet är mycket mjukt kan du eventuellt späda ut spolglansmedlet med hälften vatten.
Fläckar som är kvar efter diskningen.	Läppstift och te/kaffe kan vara svårt att diska bort.	Byt till ett diskmedel med blekmedel.
Rester av diskmedel är kvar i diskmedelsfacket efter diskningen.	Diskmedelsfacket var fuktigt när diskmedel doserades.	Diskmedelsfacket ska vara torrt när diskmedel doseras.
	Diskmedelsfacket har blockerats.	Kontrollera att diskgodsets inte hindrar diskmedelsfacket att öppnas.
Slamrande ljud vid diskning.	Disken är inte rätt placerad eller spolarmarna roterar inte fritt.	Kontrollera att diskgodset står stadigt. Snurra på spolarmarna för att se att de går runt.
1 minut visas länge i displayen.	Programmet tar längre tid än beräknat.	Ingen åtgärd. Programtiden lagras, nästa gång programmet körs visas den korrigerade tiden.

<b>Problem</b>	<b>Tänkbara orsaker</b>	<b>Åtgärd</b>
Vatten kvar i diskmaskinen.	Silarna är igensatta.	Rengör grovsil och finsil.
	Silarna är inte korrekt monterade.	Kontrollera att silarna är korrekt monterade. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Föremål i avloppspumpen.	Rensa avloppspumpen. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Skyddet för avloppspumpen saknas.	Kontrollera att det gula skyddet till höger i bottenbrunnen sitter på plats. Se kapitel <i>Skötsel och rengöring</i> .
	Veck på avloppsslangen.	Kontrollera att slangen inte har några veck eller skarpa böjar.
	Stopp i avloppsslangen.	Lossa avloppsslangen där den är ansluten till diskbänkens vattenlås. Kontrollera att inget skräp har fastnat och att anslutningens innerdiameter är minst 14 mm.
Dålig lukt i diskmaskinen.	Smuts kring lister och hörn.	Gör rent med en diskborste och låglöddrande rengöringsmedel.
	Program med låg temperatur är valt under en längre tid.	Kör ett program med en hög temperatur en till två gånger i månaden. Eller kör ett självrengörande program. Se Självrengöring i kapitel <i>Använda diskmaskinen</i> .
Fettavlagringar i diskmaskinen.	Program med låg temperatur är valt under en längre tid.	Välj ett program med hög temperatur som löser fett på hårt smutsat disk gods, t ex Intensiv. Eller kör ett självrengörande program en till två gånger i månaden. Se Självrengöring i kapitel <i>Använda diskmaskinen</i> .
Diskgodset blir inte tillräckligt torrt.	Tillvalet Auto lucköppning är inte aktiverat.	Aktivera tillvalet Auto lucköppning.
	Diskmaskinen är inte fullastad.	Lasta diskmaskinen full.
	Spolglansmedlet är slut eller inställt på för låg dosering.	Fyll på spolglansmedel eller öka inställningen för dosering av spolglansmedel.
	Inställningen TAB är aktiverad och kombinationsdiskmedel med otillräcklig torkeffekt används.	Byt kombinationsdiskmedel eller inaktivera inställningen TAB och fyll på salt och separat spolglansmedel. Se Spolglansmedel i kapitel <i>Inställningar</i> .

# Installation



*Nominella mått. Variationer kan förekomma.*

## Säkerhetsanvisningar

- Anslutning till el, vatten och avlopp ska utföras av en person med erforderlig kompetens.
- Följ alltid gällande bestämmelser för vatten, avlopp och el.
- Var försiktig vid installationen! Använd skyddshandskar! Var alltid två stycken!
- Placera ett läckageskydd på golvet under diskmaskinen för att förebygga eventuella vattenläckage.
- Innan festsättning av diskmaskinen, provkör diskmaskinen med programmet Avspolning. Kontrollera att diskmaskinen tar in vatten och tömmer. Kontrollera även att det inte förekommer några läckage vid anslutningarna.

**⚠ WARNING!** Ventilationsöppningen som sitter i nedre delen av luckan får inte blockeras av en matta eller liknande.

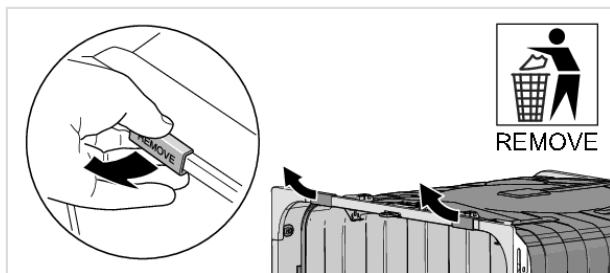
**⚠ WARNING!** Stäng av vattentillförseln när du installerar diskmaskinen!

**⚠ WARNING!** Stickkontakten måste vara urdragen eller eluttaget spänningslöst under arbetet!

**OBS!** Påhängslucka får inte monteras på diskmaskinen.

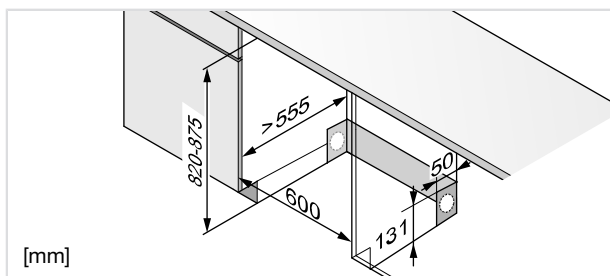
## Transportskydd för luckan

Glöm inte att ta bort transportskydden för luckan då du packar upp diskmaskinen.



## Placera diskmaskinen

Diskmaskinen är avsedd att byggas in under en bänkskiva. Se till att hålgenomföringens kanter är jämna och inte skadar avlopps- och inloppsslangen samt nätsladden.



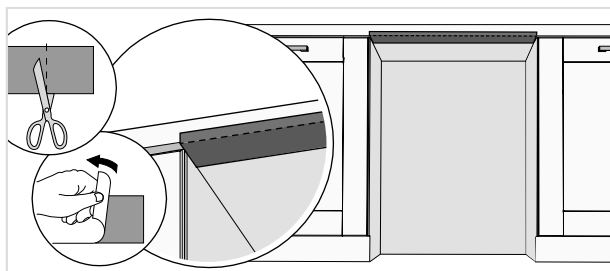
Om diskmaskinen är inbyggd måste inredningen klara eventuell kondens från diskmaskinen.

### Tillbehör

Köp en tillbehörsats för fristående installation (två sidoplåtar, en arbetsskiva och två tippskydd). Om diskmaskinen placeras så att någon av sidorna blir synlig ska sidoplåtar monteras. Om diskmaskinen placeras helt fristående, ska både sidoplåtar, arbetsskiva och tippskydd monteras. Tillbehör kan köpas där du köpt diskmaskinen.

## Montera skyddsfilmen

Montera skyddsfilmen under bänkskivan och upp runt kanten. Skyddsfilmens funktion är att skydda bänkskivan från fukt. (Skyddsfilmen finns i bipackningspåsen.)

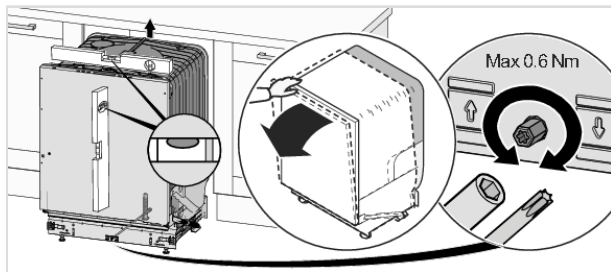


**OBS!** Ytan där skyddsfilmen ska sitta ska vara ren och torr.

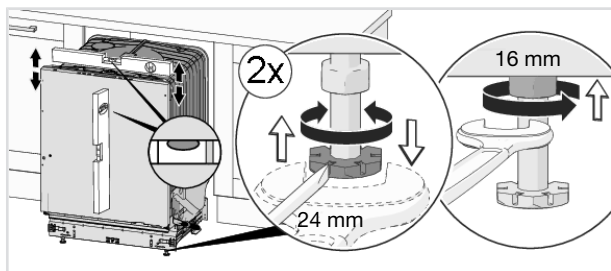
## Justera höjden och skjut diskmaskinen på plats

1. Börja med att mäta höjden från golvet till underkanten av bänkskivan.

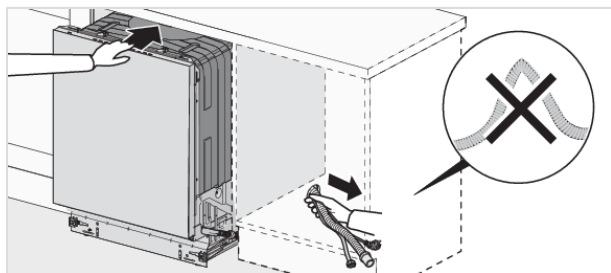
2. Mät höjden från golvet till diskmaskinens överkant.
3. Luta diskmaskinen en aning framåt och justera den bakre foten med skruven på diskmaskinens framsida. Skruva medurs för att sänka eller moturs för att höja.



4. Justera de främre fötterna genom att skruva dem medurs för att höja eller moturs för att sänka.



5. Kontrollera att det är en luftspalt på minst 3 mm mellan bänkskivans undersida och diskmaskinens överkant.
6. Skjut diskmaskinen på plats.
  - Dra i inlopps- och avloppsslangen samt nätsladden när diskmaskinen skjuts på plats.
  - Kontrollera att avloppsslangen inte har några veck eller skarpa böjar. Kontrollera också att det inte finns något som kan skada slangarna.

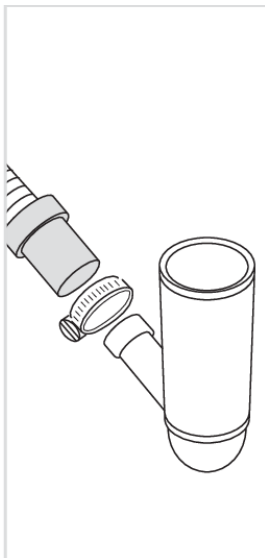
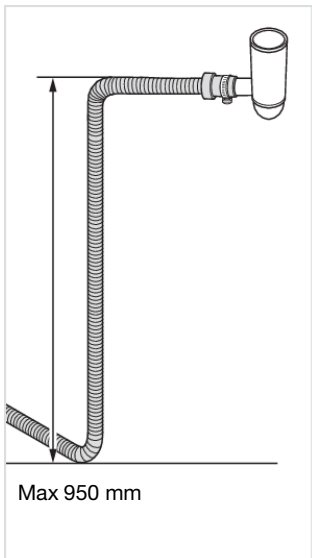
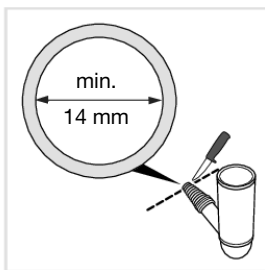
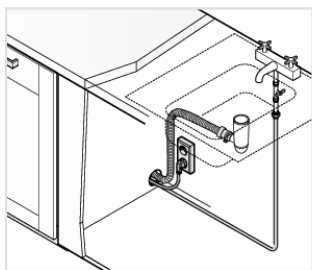


- Kontrollera att diskmaskinen installeras så att luckan kan öppnas fritt. Annars kan lucklåsets funktion störas.

7. Finjustera fötterna och dra åt låsmutrarna på de främre fötterna.

## Anslutning till avlopp

Denna diskmaskin är lämplig att installeras i en upphöjd inbyggnad (för att få en arbetsvänlig höjd). Det betyder att diskmaskinen kan placeras så att avloppsslangen mynnar ut på en lägre nivå än diskmaskinens botten, exempelvis att den leds direkt till golvbrunn.



Avloppsslangen kan även ledas till ett konformat anslutningsrör vid diskbänkens vattenlås. Anslutningsrörets invändiga diameter måste vara minst 14 mm.

Avloppsslangen får förlängas med högst 2,5 m (den totala längden på avloppsslangen får ej överstiga 4,5 m). Eventuella skarvkopplingar och skarvrör måste ha en inre diameter av minst 14 mm.

Ingen del av avloppsslangen får ligga högre än 950 mm över diskmaskinens botten.

Montera avloppsslangen med en slangklämma. Se till att avloppsslangen inte veckar sig.

## Anslutning till vatten

Använd endast den inloppsslang som levereras med diskmaskinen. Återanvänd inte gamla eller andra lösa slangar.

Det måste finnas en vattenkran (avstängningskran) på tillloppsledningen. Vattenkranen ska placeras lättåtkomlig, så att vattnet kan stängas av om diskmaskinen måste flyttas.

När installationen är klar, öppna vattenkranen och låt trycket stå på en stund. Kontrollera att alla anslutningar är täta.

### Anslut till kallt vatten

Anslut diskmaskinen till kallt vatten om fastigheten värms upp med olja, el eller gas.

## Anslut till varmt vatten

Anslut diskmaskinen till varmt vatten (max 70 °C) om fastigheten värms upp med energisnål varmvattenberedning som exempelvis fjärrvärme, solceller eller bergvärme. Genom att välja varmvattenanslutning minskar diskmaskinens konsumtion av elenergi.

**OBS!** Överskrid inte tillåten temperatur på det inkommande vattnet. Vissa material i en del husgeråd tål inte hög värme. Se *Ömtåligt diskgodis* i kapitel *Lasta diskmaskinen*.

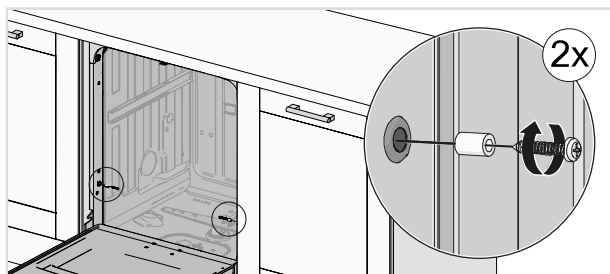
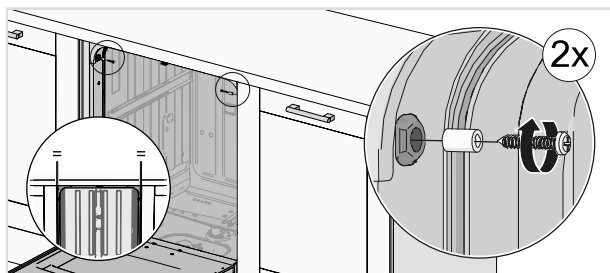
## Anslutning till el

Information om den elektriska anslutningen hittar du på typskylten. Dessa uppgifter måste stämma överens med elnätets data.

Diskmaskinen skall anslutas till ett jordat uttag.

Vägguttaget för elanslutning ska placeras utanför installationsutrymmet för att vara lättåtkomligt efter installation av diskmaskinen. Använd ej förlängningsladd!

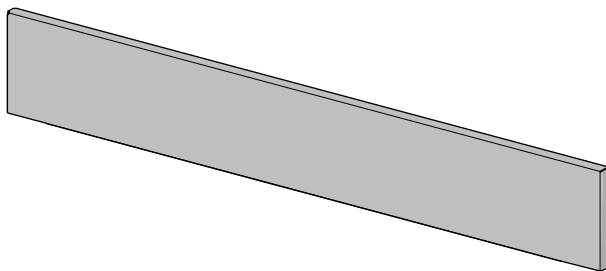
## Fastsättning av diskmaskinen



Efter fastsättning av diskmaskinen, kontrollera att de främre fötterna ligger an mot golvet.

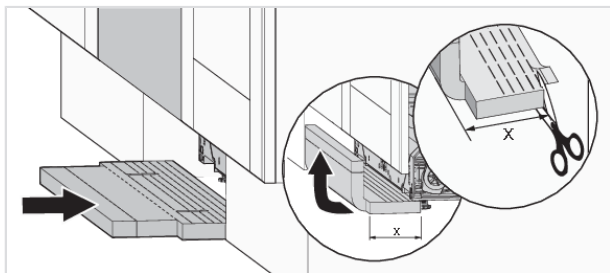
# Diskmaskinens sparkplåt

Diskmaskinen levereras med en sparkplåt.

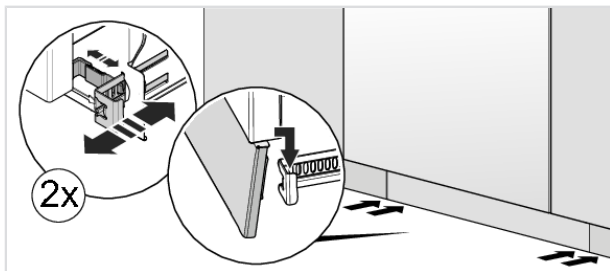


## Montera ljudisoleringen

(endast vissa modeller)



## Montera sparkplåten



## Kontakta närmaste servicecenter

Läs kapitel *Felsökning* innan du kontaktar service. Om det har uppstått ett fel som du själv inte kan åtgärda kontakta närmaste servicecenter för fackmannamässig reparation, se [www.asko.com](http://www.asko.com). På hemsidan hittar du även information om hur länge reservdelar finns tillgängliga samt vad du kan reparera själv.

Vid kontakt ange uppgifterna på typskylten. Notera artikelnummer (1) och serienummer (2).

Notera att icke-professionella reparationer kan riskera användarens säkerhet samt påverka garantin.



## Reservdelar

Följande reservdelar finns tillgängliga i minst sju år efter att modellen har upphört att tillverkas: Motor, cirkulations- och avloppspump, värmeelement, rör inklusive slangar, ventiler, silar och aquastopp, komponenter till luckmontering, kretskort, elektronisk display, trycksensor, termostater och givare, programvaror inklusive återställningsprogram.

Följande reservdelar finns tillgängliga i minst tio år efter att modellen har upphört att tillverkas: Gångjärn och tätningar till luckor, andra tätningar, spolarmar, avloppsfilter, trådkorgar och kringutrustning av plast såsom korgar och lock.

## Antal programcykler

Tryck och håll in **PROG** samt  i 3 sekunder för att visa Antal programcykler i displayen.

# Teknisk data och energimärkning

## Teknisk data

Höjd:	819-872 mm
Bredd:	596 mm
Djup:	554 mm
Vikt:	50 kg <sup>1)</sup>
Antal standardkuvert:	14 <sup>2)</sup>
Vattentryck:	0,03-1,0 MPa
Elektrisk anslutning:	Se typskylten
Anslutningseffekt:	Se typskylten

1) Vikten kan variera på grund av olika specifikationer.

2) Enligt standard, EN 60436.

## Försäkran om överensstämmelse

Vi försäkrar att denna produkt uppfyller gällande europeiska direktiv och krav enligt gällande standarder.

**CE** Godkänd enligt gällande EU-direktiv.

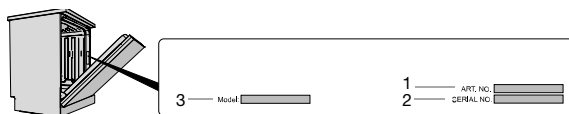
## Information för konsument

Information om din produkt finns på <https://global.asko.com/energy-label>. Du kan även hitta information i EU:s produkt databas EPREL. Skanna QR-koden på energietiketten som bifogas med diskmaskinen (eller gå till <https://eprel.ec.europa.eu> och sök på modellnamnet).

Denna produkt innehåller en ljuskälla/ljuskällor med energieffektivitetsklass D. Ljuskällor finns som reservdel och kan, utan att diskmaskinen skadas, bytas ut av närmaste servicecenter eller annan person med fackmannamässig kompetens.

## Information för testinstitut

Information om denna produkt finns på EU:s produkt databas EPREL och kan även beställas via e-post [dishwashers@appliance-development.com](mailto:dishwashers@appliance-development.com). Vid förfrågan ange uppgifterna på typskylten. Notera artikelnummer (1), serienummer (2) och modellnamn (3).











[WWW.ASKO.COM](http://WWW.ASKO.COM)



978901-a2

*Rätten till ändringar förbehålles.*