

# bruksanvisning/ user manual



FT 3152

# 1 Allmänna säkerhetsanvisningar

Avsnitten inkluderar säkerhetsanvisningar som kan bidra till att förhindra personskador och materialskador. Alla typer av garantier ska vara ogiltiga om dessa instruktioner inte följs.

## 1.1 Säkerhet för liv och egendom

- ▶ Placera aldrig produkten på en heltäckningsmatta. Elektriska delar överhettas, eftersom luften inte kan cirkulera under enheten. Detta kan ge stora problem med produkten.
- ▶ Koppla ur produkten när den inte används.
- ▶ Se alltid till att installation och reparation utförs av en behörig serviceagent. Tillverkaren ska inte hållas ansvarig för skador som kan uppkomma från processer som utförs av obehöriga personer.
- ▶ Vattentillförseln och dräneringsslangarna måste sitta fast ordentligt och förbli oskadade. Annars kan det uppstå vattenläckage.
- ▶ Öppna aldrig luckan eller avlägsna filtret när det fortfarande finns vatten i trumman. Annars finns risk för översvämning och skada från hett vatten.
- ▶ Använd inte våld för att öppna den låsta luckan. Luckan blir klar för att öppnas bara några minuter efter att tvättprogrammet har kommit till slutet. Om luckan öppnas med våld kan både luckan och låsmekanismen bli skadade.
- ▶ Använd tvättmedel, mjukmedel och andra tillsatser som passar för tvättmaskinen.
- ▶ Följ anvisningarna på textiletiketterna och på tvättmedelsförpackningen.


## 1.2 Barnsäkerhet

- ▶ Den här produkten kan användas av barn från 8 år och av personer vars fysiska, känslomässiga eller mentala förmåga inte är fullt utvecklad eller som saknar full erfarenhet och nödvändiga kunskaper under förutsättning att de övervakas eller utbildas i säker produktanvändning och de risker detta medför. Barn ska inte leka eller pilla med enheten. Rengöring och underhåll ska inte utföras av barn om de inte övervakas.
- ▶ Elektriska produkter är farliga för barn. Håll barnen borta från produkten när den är i bruk. Låt dem inte leka med produkten. Använd barnlåsfunktionen för att förhindra att barn leker med produkten.
- ▶ Glöm inte att stänga luckan när du lämnar rummet där produkten är placerad.
- ▶ Förvara alla tvättmedel och tillsatser på en säker plats på avstånd från barn genom att stänga luckan till tvättmedelsfacket eller täta tvättmedelsförpackningen.

## 1.3 Elsäkerhet

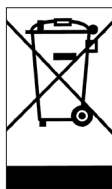
- ▶ Om produkten är behäftad med fel ska den inte användas om den inte först repareras av ett behörigt serviceombud. Det finns risk för elektriska stötar!
- ▶ Din produkt är utformad för att avbryta användningen efter ett eventuellt strömavbrott. Om du vill avbryta programmet, se avsnittet "Avbryta programmet".
- ▶ Anslut produkten till ett jordat uttag som är skyddat av en 10 A säkring. Det är viktigt att du låter en elektriker utföra installationen. Vårt företag kan inte hållas ansvarigt för några skador som uppstår när produkten används utan jordning i enlighet med lokala regler.
- ▶ Tvätta aldrig produkten genom att sprida vatten över eller hålla vatten i den! Det finns risk för elektriska stötar!
- ▶ Rör aldrig kontakten med våta händer! Greppa inte tag i strömssladden för att dra ur strömmen till maskinen, utan håll alltid i uttaget med ena handen och dra med andra handen ut kontakten.
- ▶ Produkten måste kopplas ur under installation, underhåll, rengöring och reparation.
- ▶ Om strömkabeln skadas ska den bytas av tillverkaren, ett serviceställe eller en motsvarande behörig person (företrädesvis en elektriker) eller någon som har fått behörigheten för att undvika möjliga risker.

## 1.4 Säkerhet rörande heta ytor

	<p>Vid tvättning i höga temperaturer blir luckans glas hett. Var därför speciellt uppmärksam på att hålla barn borta från luckan när tvättningen pågår.</p>
--	---

## 2 Viktiga instruktioner kring miljön

### 2.1 Efterlevnad av WEEE-direktivet



Den här produkten efterlever kraven enligt EU WEEE-direktivet (2012/19/EU). Den här produkten bär en klassificeringssymbol för elektriskt och elektroniskt avfall (WEEE). Den här produkten har tillverkats av högkvalitativa delar och material som kan återanvändas och är lämpliga för återvinning. Kasta inte produkten i hushållsavfallet i slutet av dess livslängd. Ta den till ett insamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Kontakta de lokala myndigheterna för att få information om dessa insamlingsställen.

Efterlevnad av RoHS-direktivet:

Produkten du har köpt uppfyller kraven enligt EU RoHS-direktivet (2011/65/EU). Den innehåller inte skadliga och förbjudna ämnen enligt specifikationerna i direktivet.

### 2.2 Förpackningsinformation

Förpackningsmaterialen till produkten tillverkas av återvinningsbara material i enlighet med våra nationella miljölagar. Kasta inte förpackningsmaterialen i hushållsavfallet eller med annat avfall. Ta förpackningsmaterialen till ett insamlingsställe som har tilldelats av lokala myndigheter.

## 3 Avsedd användning

- Den här produkten är avsedd för privat bruk. Den är inte avsedd för kommersiell användning och får inte användas för något annat syfte.
- Produkten kan endast användas för tvätt och sköljning av textilier med rätt märkning.
- Tillverkaren frångår sig allt ansvar för fel som uppkommer till följd av felaktig användning eller transport.
- Under en 10 års period finns originaldelar tillgängliga för att maskinen ska fungera korrekt.

## 4 Tekniska specifikationer

### Efterlevnad av kommissionens delegerade förordning (EU) nr. 1061/2010

Leverantörsnamn eller varumärke	Cylinda
Modellnamn	FT 3152
Viktförmåga (kg)	5
Energieffektklass/skala från from A+++ (högsta effekt) till D (lägsta effekt)	A++
Årlig energiförbrukning (kWh) <sup>(1)</sup>	148
Energiförbrukning för standardbomullsprogram 60°C vid full maskin (kWh)	0,730
Energiförbrukningen för standardbomullsprogrammet på 60°C med delvis fylld maskin (kWh)	0,610
Energiförbrukning för standardbomullsprogram 40°C vid delvis fylld maskin (kWh)	0,580
Strömförbrukning i frånslaget läge (W)	0,250
Strömförbrukning i påslaget kvarlämnat läge (W)	0,750
Årlig vattenförbrukning (l) <sup>(2)</sup>	9679
Energiklass för centrifugering/skala från A (högsta effekt) till G (lägsta effekt)	B
Maximal centrifugeringshastighet (rpm)	1200
Återstående fukttinnehåll (%)	53
Standardbomullsprogram <sup>(3)</sup>	Bomull Eko 60°C och 40°C
Programtid för standardbomullsprogram 60°C vid full maskin (min)	190
Programtiden för standardbomullsprogrammet på 60°C med delvis fylld maskin (min)	160
Programtid för standardbomullsprogram 40°C vid delvis fylld maskin (min)	160
Längd för kvarglömt påslaget läge (min)	N/A
Ljudnivåer i luften under tvättning/centrifugering (dB)	58/77
Inbyggd	No
Höjd (cm)	84
Bredd (cm)	60
Djup (cm)	49
Nettovikt (±4 kg.)	60
Enkelt vattenintag/dubbelt vattenintag	• / -
• Tillgänglig	
El-ingång (V/Hz)	230 V / 50Hz
Full ström (A)	10
Full effekt (W)	2200
Kod för huvudmodell	929

<sup>(1)</sup> Energiförbrukning baserad på 220 standardtvättprogram för bomull i 60°C och 40°C med full eller delvis fylld maskin och förbrukning i lågeffektlägen. Faktisk energiförbrukning beror på hur enheten används.

<sup>(2)</sup> Vattenförbrukning baserad på 220 standardtvättprogram för bomull i 60°C och 40°C med full och delvis fylld maskin. Faktisk vattenförbrukning beror på hur enheten används.

<sup>(3)</sup> „Standardbomullsprogrammet på 60°C“ och „standardbomullsprogrammet på 40°C“ är standardtvättprogram dit informationen i etiketten och broschyren hänvisar och dessa program passar för att tvätta normalt smutsad bomullstvätt och är de effektivaste programmen i termer av kombinerad energi- och vattenförbrukning.

Tekniska specifikationer kan ändras utan föregående meddelande för att förbättra produktkvaliteten.

## 4.1 Installation

- Kontakta närmaste auktoriserade serviceombud för installation av produkten.
- Förberedelse av plats och elektricitet, kravvatten och utloppsvatten på installationsplatsen är kundens ansvar.
- Se till att vatteninlopp och utloppsslangar, samt strömkabeln inte är vikta, snodda eller klämda när du ställer in produkten på plats efter installation eller rengöring.
- Låt installation och elektriska anslutningar av produkten göras av ett behörigt serviceombud. Tillverkaren ska inte hållas ansvarig för skador som kan uppkomma från processer som utförs av obehöriga personer.
- Före installationen ska du göra en visuell kontroll av produkten för att se om det finns några skador. Om så är fallet får den inte installeras. Skadade produkter utgör en risk för din säkerhet.

### 4.1.1 Lämplig installationsplats

- Placera produkten på en fast, plan och jämn yta. Placera inte enheten på en mjuk matta eller andra liknande ytor.
- Den totala vikten för tvättmaskinen och torktumblaren (med full last) när de är placerade ovanpå varandra blir ungefär 180 kg. Placera produkten på ett robust och plant golv som har tillräcklig kapacitet för att klara tyngden!
- Placera inte produkten på strömkabeln.
- Installera inte produkten på platser där temperaturen kan falla under 0°C.
- Det föreslås att en lucka lämnas på sidorna av maskinen för att reducera vibrationer och buller.
- På ett underlag med olika nivåer får du inte placera produkten intill en kant eller på en plattform.
- Placera inte värmekällor såsom spishällar, strykjärn, ugnar, etc. på tvättmaskinen och använd dem inte på produkten.

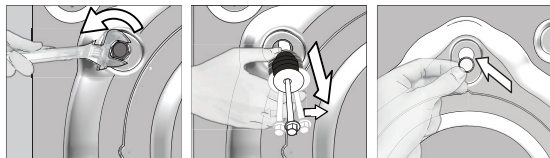
### 4.1.2 Avlägsna förpackningsmaterialet



Luta maskinen bakåt för att avlägsna förpackningsmaterialet. Avlägsna förpackningsmaterialet genom att dra i banden. Gör inte den här åtgärden på egen hand.

### 4.1.3 Öppna transportspärrarna

- 1 Lossa bultarna med det medföljande verktyget, tills de rör sig fritt.
- 2 Avlägsna transportsäkerhetsbultarna genom att vrida dem.
- 3 Montera plastskydden (medföljer i en påse med bruksanvisningen) i hålen på panelens baksida.



**VAR FÖRSIKTIG!** Ta bort transportbultarna innan tvättmaskinen ska användas! Annars kan produkten skadas.



Förvara säkerhetsbultarna på en säker plats för att återanvända dem när tvättmaskinen ska flyttas i framtiden.

Installera transportspärrarna i omvänd ordning för borttagning.

Flytta aldrig enheten utan säkerhetsbultarna ordentligt monterade på plats.

## 4.1.4 Ansluta vatteninlopp

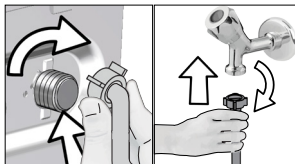


Vatteninloppets tryck måste ligga mellan 1 och 10 bar för att köra produkten (0.1 – 1 MPa). Det är i praktiken nödvändigt att ha 10-80 liter vatten från kranen per minut för att maskinen ska gå utan problem. Montera en tryckreducerande ventil om vattentrycket är högre.



**VAR FÖRSIKTIG!** Modeller med ett vatteninlopp får inte anslutas till varmvattenkranen. I ett sådant fall blir tvätten skadad eller så växlar produkten till skyddsläge och fungerar inte.

**VAR FÖRSIKTIG!** Använd inte gamla eller använda vatteninloppsslangar på den nya produkten. Det kan orsaka fläckar på tvätten.



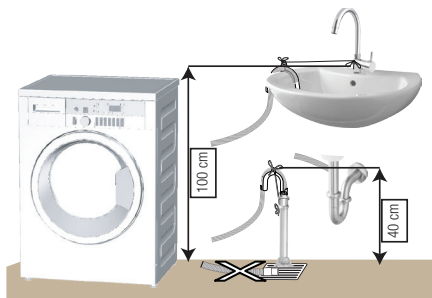
- 1 Dra åt slangmuttrarna för hand. Använd aldrig en skiftnyckel när du drar åt muttrarna.
- 2 När slanganslutningen slutförts ska du kontrollera om det finns läckageproblem genom att öppna kranarna helt. Om det uppstår några läckor ska du vrida av kranen och ta bort muttern. Dra åt muttern noggrant igen efter att du har kontrollerat tätningen. För att förhindra vattenläckage och därtill skador ska du hålla kranarna stängda när du inte använder produkten.

## 4.1.5 Ansluta dräneringsslangen till tömningen

- Anslut änden av dräneringsslangen direkt till avloppet.



**VAR FÖRSIKTIG!** Din slang kan svämma över om den släpper ur vattenutloppet. Dessutom finns det risk för avlagringar på grund av höga vattentemperaturer! För att förhindra sådana situationer och se till att maskinen tar in vatten och släpper ut det utan problem, ska du fixera dräneringsslangen säkert.



- Anslut dräneringsslangen till en lägsta höjd på 40 cm och en maximal höjd på 100 cm.
- Om slangen har lyfts efter att den har placerats på ett golv (mindre än 40 cm ovan jord) blir vattenutloppet svårare och tvätten kan vara våt när den är klar. Därför ska du följa de höjder som beskrivs på bilden.

- För att förhindra att smutsvatten flödar över i maskinen och möjliggöra enkel tömning, ska du inte låta slangändan sjunka ned i smutsvattnet eller föra in den längre in än 15 cm i utloppet. Om den är för lång ska den istället kapas.
- Slutet av slangen får inte böjas, ingen får kliva på den och den får inte vikas mellan utlopp och maskin.
- Om längden på slangen är för kort, ska du använda den med en förlängnings slang. Slangens längd får inte överstiga 3,2 meter. För att undvika läckage, ska anslutningen mellan förlängningsslangen och utloppsslangen på produkten sitta ihop ordentligt med en lämplig klämma, så att det inte uppstår några läckage.

## 4.1.6 Justera fötterna



**VAR FÖRSIKTIG!** För att säkerställa att maskinen går tyst och vibrationsfritt, måste den stå på en plan yta och vara balanserad. Balansera maskinen genom att justera fötterna. Annars kan produkten förflytta sig och orsaka problem med vibrationer och skada.

**VAR FÖRSIKTIG!** Använd inga verktyg för att lossa muttrarna. De kan skadas.

- 1 Lossa muttrarna på fötterna för hand.
- 2 Justera fötterna tills produkten står plant och balanserat.
- 3 Dra åt alla låsmuttrar igen för hand.



## 4.1.7 Elektrisk anslutning

Anslut produkten till ett jordat uttag som är skyddat av en 10 A säkring. Vårt företag ska inte hållas ansvarigt för några skador som uppstår när produkten används utan jordning i enlighet med lokala regler.

- Anslutningen skall efterleva nationell lagstiftning.
- Ledningarna för eluttagets krets måste vara tillräckliga för att uppfylla apparatens krav. Användning av en jordfelsbrytare (GFCI) rekommenderas.
- Strömkabelns kontakt måste vara lätt att komma åt efter installationen.
- Om det aktuella värdet för säkringen eller brytaren i huset är mindre än 10 Amp ska du se till att en behörig elektriker installerar en 10 Amp säkring.
- Spänningen som anges i avsnittet "Tekniska specifikationer" måste överensstämma med strömkällans spänning.
- Gör inga anslutningar via förlängningskablar eller förgreningskontakter.



**VAR FÖRSIKTIG!** Skadade strömkablar måste bytas ut av behöriga serviceombud.

## 4.1.8 Initial användning



Innan du börjar använda produkten ska du se till att alla förberedelser görs i enlighet med instruktionerna i avsnittet "Viktiga säkerhets- och miljöanvisningar" och "Installation".

För att förbereda produkten för tvätt, utför först åtgärden i programmet för trumrengöring. Om det här programmet inte är tillgängligt på din maskin ska du använda den metod som beskrivs i avsnitt 4.4.2.



Använd ett avlagringshämmande medel för tvättmaskinen.

Vatten kan ha blivit kvar i produkten på grund av kvalitetskontrollprocesser i produktionen. Det är inte skadligt för produkten.



## 4.2 Förberedelse

### 4.2.1 Sortera tvätten

- \* Sortera tvätten enligt typ av material, färg, smutsgrad och tillåten vattentemperatur vid val av program.
- \* Följ alltid instruktionerna som ges på tvättetiketterna.

### 4.2.2 Förbereda kläder för tvättning

- Tvätt med metalltillbehör, såsom bh, bälten och metallknappar kan skada maskinen. Ta bort metallklämmor eller tvätta kläderna genom att lägga dem i en tvättpåse eller ett kuddfodral.
- Ta ut alla föremål ur fickorna, såsom mynt, pennor och pappersgem och vänd fickornaut och in och borsta dem. Sådana föremål kan skada produkten eller orsaka problem med buller.
- Placera små kläder, exempelvis babysockar och nylonstrumpor i en tvättpåse eller ett kuddfodral.
- Placera gardinerna i maskinen utan att trycka ihop dem. Ta bort gardintillbehören.
- Stäng dragkedjor, sy i lösa knappar och laga revor.
- Tvätta produkter med meddelandet "maskintvätt" eller "handtvätt" i enlighet med de program som finns.
- Tvätta inte kulör tvätt och vittvätt gemensamt. Nya, mörka bomullstyger avger mycket färg. Tvätta dem separat.
- Ingrodda fläckar måste behandlas på rätt sätt före tvätt. Om du är osäker ska du kontakta en kemtvätt.
- Använd bara färger/infärgningsmedel och avkalkningsmedel som passar för maskintvätt. Följ alltid instruktionerna på förpackningen.
- Tvätta byxor och fintvätt med avigsidan ut.
- Förvara plagg i Angora-ull i frysen några timmar före tvätt. Detta minskar noppbildning.
- Tvätt som utsätts för material, såsom mjöl, damm, mjölkpulver etc, måste skakas av innan de placeras i maskinen. Sådant damm och pulver kan lägga sig som lager invändigt i maskinen och orsaka skada.

### 4.2.3 Saker att göra för att spara på energi

Följande information hjälper dig att använda produkten på ett ekologiskt och energieffektivt sätt.

- Använd produkten med högsta tillåtna kapacitet enligt det program du har valt, men överbelasta den inte; se avsnittet "Program- och förbrukningstabell".
- Följ alltid instruktionerna på tvättmedelsförpackningen.
- Tvätta lätt smutsad tvätt i låga temperaturer.
- Använd snabbare program för mindre mängder lätt smustad tvätt.
- Använd inte förtvätt och höga temperaturer för tvätt som inte är kraftigt smutsad eller fläckad.
- Om du planerar att torka tvätten i en torktumlare ska du välja högsta centrifugeringshastigheten under tvätten.
- Använd inte mer tvättmedel än rekommenderad mängd, som anges på förpackningen.

### 4.2.4 Fylla på tvätten

1. Öppna försiktigt luckan..
2. Placera plaggen löst i maskinen.
3. Tryck på och stäng luckan tills du hör låsljudet. Kontrollera att inga föremål sitter fast i luckan. Luckan är låst när programmet körs. Luckan kan bara öppnas ett tag efter att programmet har tagit slut.

### 4.2.5 Rätt tvättvikt

Maximal tvättvikt beror på typen av tvätt, smutsgrad och vilket tvättprogram du vill använda.

Maskinen justerar automatiskt mängden vatten enligt vikten för den ifyllda tvätten.

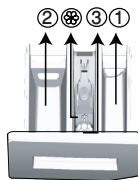


**WARNING:** Följ informationen i "Program- och förbrukningstabell". När den är överbelastad tappar maskinen tvättprestanda. Dessutom kan det uppstå problem med buller och vibrationer.

## 4.2.6 Använda tvättmedel och mjukmedel



Läs tillverkarens anvisningar på förpackningen noggrant och följ rekommenderade doseringsvärden vid användning av tvättmedel, mjukmedel, stärkelse, färgning, blekmedel eller kalkborttagning. Använd måttsets om det finns tillgängligt.



Tvättmedelsfacket består av tre delar:

- (1) för förtvätt
- (2) för huvudtvätt
- (3) för mjukmedel
- ☼ dessutom finns det en sifonbit i mjukmedelsfacket.

### Tvättmedel, mjukmedel och andra substanser

- Tillsätt tvätt- och mjukmedel innan du startar tvättmaskinen.
- Lämna inte tvättmedelsbehållaren öppen under tiden tvättprogrammet pågår!
- När du använder ett program utan förtvätt, ska du inte placera något tvättmedel i förtvättmedelfacket (facknr. "1").
- När du använder ett program med förtvätt, placera tvättmedel i förtvättmedelfacket (facknr. "1").
- Välj inget program med förtvätt om du använder en tvättmedelspåse. Placera tvättmedelspåsen direkt bland tvätten i maskinen.

### Välja tvättmedelstyp

Typen av tvättmedel som ska användas beror på typen och färgen på materialet.

- Använd olika medel för kulör och vittvätt.
- Tvätta fintvätt med speciella medel (flytande medel, ylletvättmedel etc.) som passar för ömtåliga kläder.
- När du tvättar mörka kläder och filter rekommenderar vi att du använder flytande tvättmedel.
- Tvätta ylle med speciellt tvättmedel som har tillverkats för ylle.



**VAR FÖRSIKTIG!** Använd bara tvättmedel som har tillverkats specifikt för tvättmaskiner.

**VAR FÖRSIKTIG!** Använd inte tvålpulver.

Justera tvättmedelsmängden

Mängden tvättmedel beror på mängden tvätt, smutsgrad och vattnets hårdhet.

- Överskrid inte mängden, eftersom för stora kvantiteter leder till för mycket skum, dålig sköljning, dålig ekonomi och större påverkan på miljön.
- Använd mindre mängder medel för mindre mängder tvätt eller lätt smutsade kläder.

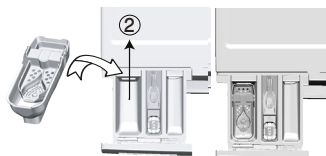
### Använd mjukmedel

Häll i mjukmedel i mjukmedelsfacket för tvättmedel.

- Överskrid inte indikeringen (>max<) i mjukmedelsfacket.
- Om mjukmedlet har tjocknat kan du spä det med lite vatten innan du håller det i tvättmedelsfacket.

### Använda flytande tvättmedel

#### Om produkten innehåller en kopp för flytande tvättmedel:



- Häll i flytande tvättmedel i fack nummer "2".
- Om det flytande tvättmedlet har tjocknat kan du spä det med lite vatten innan du håller det i tvättmedelsfacket.

#### Om produkten inte innehåller en kopp för flytande tvättmedel:

- Använd inte det flytande tvättmedlet för förtvätt i ett program med förtvätt.
- Flytande tvättmedel fläckar dina kläder när det används med funktionen för senarelagd start. Om du ska använda funktionen för senarelagd start ska du inte använda flytande tvättmedel.

## Använda gelé- och tablettvättmedel

- Om gelévättmedlets tjocklek är flytande och maskinen inte innehåller en kopp med specialvättmedel i huvudvättmedelsfacket under första vattenintaget. Om maskinen innehåller en tvättmedelskopp ska du fylla i tvättmedel i den här kopian innan du startar programmet.
- Om gelén är för tjock eller ligger inkapslad i en tablett ska du lägga det direkt i trumman före tvätten.
- Placera tabletter i huvudfacket för tvättmedel (facknr. "2") eller direkt i trumman före tvätt.

## Använda stärkningsmedel

- Tillsatt flytande stärkelse, pulverstärkelse eller textiltfärg i mjukmedelsfacket. Använd inte mjukmedel och stärkelse tillsammans i tvättprogrammet. Torka av maskinens insida med en fuktig och ren trasa efter att du har använt stärkningsmedel.

## Använda avlagringshämmande medel

- När det behövs ska du använda avlagringshämmande medel som har tillverkats specifikt för tvättmaskiner.

## Använda blekmedel

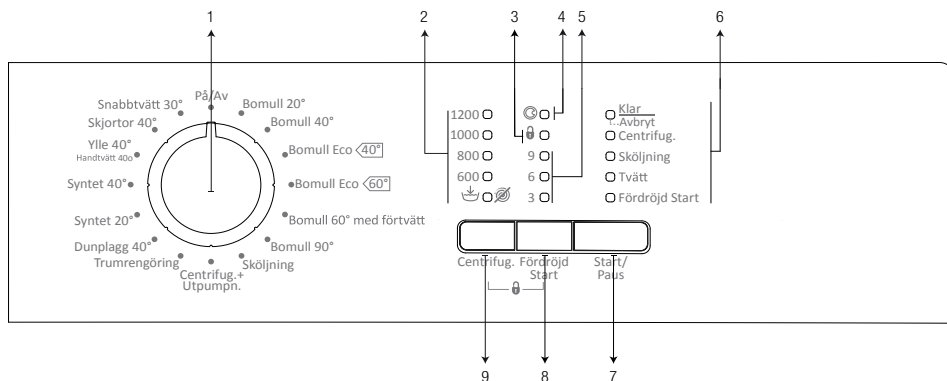
- Välj ett program med förtvätt och tillsatt blekmedel i början av förtvätten. Håll aldrig i tvättmedel i facket för förtvätt. Som alternativ kan du välja ett program med extra sköljning och tillsätta blekmedel under tiden maskinen tar in vatten från tvättmedelsfacket under första sköljsteget.
- Använd inte blekmedel och sköljmedel genom att blanda dem. Använd lite (ca 50 ml) blekmedel och skölj kläderna väl, eftersom det orsakar hudirritation. Håll inte blekmedel direkt på tvätten och använd inte med kulörtvätt.
  - Vid användning av syrebaserat blekmedel, ska du välja ett program som tvättar i låg temperatur.
  - Syrebaserat blekmedel kan användas med tvättmedel; men om det inte har samma konsistens ska du först hålla tvättmedel i fack nummer "2" i tvättmedelsbehållaren och vänta på att maskinen tar in tvättmedlet. Tillsatt blekmedel från samma fack när maskinen fortfarande tar in vatten.

## 4.2.7 Tips för effektiv tvätt

		Kläder			
		Ljusa färger och vittvätt	Färger	Mörka/svarta färger	Fintvätt/Ylle/Silke
		(Rekommenderad temperatur baserat på smutsgrad: 40-90 oC)	(Rekommenderad temperatur baserat på smutsgrad: kallt -40 oC)	(Rekommenderad temperatur baserat på smutsgrad: kallt -40 oC)	(Rekommenderad temperatur baserat på smutsgrad: kallt -30 oC)
Smutsgrad	<b>Kraftigt smutsad</b> (olika fläckar, exempelvis gräs, kaffe, frukt och blod.)	Det kan vara nödvändigt att använda fläckborttagning eller förtvätt för att få bort fläckar. Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för vittvätt kan användas i rekommenderade doser för kraftigt smutsade kläder. Vi rekommenderar att du använder pulvertvättmedel för att få bort lera och smutsfläckar och fläckar som är känsliga för blekmedel.	Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt kan användas i rekommenderade doser för kraftigt smutsade kläder. Vi rekommenderar att du använder pulvertvättmedel för att få bort lera och smutsfläckar och fläckar som är känsliga för blekmedel. Använd tvättmedel utan blekmedel.	Flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt och mörka färger kan användas i rekommenderade doser för kraftigt smutsade kläder.	Det är lämpligt att använda flytande tvättmedel för fintvätt. Ylle och silke måste tvättas med speciella ylltvättmedel.
	<b>Normalt smutsad</b> (Exempelvis fläckar på krage och manschetter)	Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för vittvätt kan användas i rekommenderade doser för normalt smutsade kläder.	Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt kan användas i rekommenderade doser för normalt smutsade kläder. Tvättmedel som inte innehåller blekmedel ska användas.	Flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt och mörka färger kan användas i rekommenderade doser för normalt smutsade kläder.	Det är lämpligt att använda flytande tvättmedel för fintvätt. Ylle och silke måste tvättas med speciella ylltvättmedel.
	<b>Lätt smutsad</b> (Inga synliga fläckar finns).	Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för vittvätt kan användas i rekommenderade doser för lätt smutsade kläder.	Pulvertvättmedel och flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt kan användas i rekommenderade doser för lätt smutsade kläder. Tvättmedel som inte innehåller blekmedel ska användas.	Flytande tvättmedel som rekommenderas för kulörtvätt och mörka färger kan användas i rekommenderade doser för lätt smutsade kläder.	Det är lämpligt att använda flytande tvättmedel för fintvätt. Ylle och silke måste tvättas med speciella ylltvättmedel.

## 4.3 Använda produkten

### 4.3.1 Kontrollpanel



- 1 - Programvalsratt (översta läge På/Av)
- 2 - Lysdioder för centrifugeringshastighetsindikator
- 3 - Barnlåsktiverad lysdiod
- 4 - Dörrlåsktiverad lysdiod
- 5 - Lysdioder för indikator för senarelagd start

- 6 - Lysdioder för programuppföljning
- 7 - Knappen Start/Paus
- 8 - Inställningsknapp för senarelagd start
- 9 - Knapp för inställning av centrifugeringshastighet

### 4.3.2 Förbereda maskinen

1. Se till att slangarna är ordentligt anslutna.
2. Koppla in maskinen.
3. Öppna kranen helt.
4. Placera tvätten i maskinen.
5. Tillsätt tvättmedel och mjukmedel.

### 4.3.3 Programval och tvättips

1. Välj det program som passar för typ, mängd och smutsgrad för tvätten i enlighet med "Program- och förbrukningstabellen" och temperaturtabellen nedan.
2. Välj önskat program med programvalsknappen.

Vägledande värden för syntettvätt

	Vikt (kg)	Vattenförbrukning (l)	Energiförbrukning (kWh)	Programrets varaktighet (min) *	Återstående fukthalt (%) ** ≤ 1000 rpm	Återstående fukthalt (%) ** > 1000 rpm
Syntet 40	2,5	65	0,75	105/130	45	40
Syntet 20	2,5	65	0,25	105/130	45	40

\* Du kan se tvättiden för programmet du har valt på maskinens display. Det är normalt att små skillnader kan inträffa mellan tiden som visas på skärmen och den verkliga tvättiden.

\*\* Återstående fukthaltsvärden kan variera beroende på den valda centrifugeringshastigheten.

### 4.3.4 Program och förbrukningstabell

SV						
Program		Vikt (kg)	Programlängd (~min)	Vattenförbrukning (l)	Energiförbrukning (kWh)	Maxhastighet***
Bomull	90	5	180	85	2,20	1200
	40	5	180	83	0,95	1200
	20	5	180	83	0,53	1200
Bomull 60° med förtvätt	60	5	200	93	1,80	1200
Bomull Eco	60**	5	190	46	0,730	1200
	60**	2,5	160	42,5	0,610	1200
	40**	2,5	160	42,5	0,580	1200
Syntet	40	2,5	120	65	0,75	1200
	20	2,5	120	65	0,25	1200
Snabbtvätt	30	5	28	59	0,15	1200
Ylle / Handtvätt	40	1,5	65	47	0,45	1200
Dunplagg	40	1,5	105	85	0,80	1000
Skjortor	40	2,5	80	42	0,60	800
Trumrengöring	90	-	160	67	2,10	600

\*\* : Energimärkningsprogram (EN 60456 Ed.3)

\*\*\*: Om maskinens maximala centrifugeringsläge är längre än värdet kan du bara välja upp till maximal centrifugeringshastighet.

- : Se programbeskrivningen för maximal tvätt.



\*\* "Bomull eko 40 °C och Bomull eko 60 °C är standardprogrammen." Dessa program är "40 °C bomull standardprogram" och "60 °C bomull standardprogram" och visas på panelen med symbolerna  .



Vatten och energiförbrukning kan variera beroende på ändringar i vattentryck, vattnets hårdhet och temperatur, omgivande temperatur, typ och tvättmängd, centrifugeringshastighet och ändringar i elektrisk spänning.

Beroende på mängden tvätt du har laddat i maskinen, kan det finnas en skillnad på 1-1,5 timmar mellan programlängden som visas i Program- och konsumtionstabellen och den faktiska varaktigheten av tvättcykeln. Varaktighet kommer att uppdateras automatiskt strax efter tvätt startar.

### 4.3.5 Huvudprogram

Beroende på typ av material kan du använda följande huvudprogram.

- **Bomull**

Använd detta program för att tvätta bomullstvätt (lakan, sänglinne, handdukar, badrockar, underkläder etc). Tvätten tvättas med stora rörelser under en längre period.

- **Syntet**

Använd det här programmet för att tvätta dina syntetkläder (skjortor, blusar, syntet/blandad bomull etc). Din tvätt tvättas med en skonsam rörelse och har kortare tvättprogram jämfört med bomullsprogrammet. För gardiner och tyll rekommenderas det att använda programmet Syntet 20°C eller 40°C.

- **Ylle / Handtvätt**

Använd det här programmet för att tvätta din ylle- och ömtåliga tvätt. Tvätten körs med skonsamma rörelser för att inte skada kläderna.

### 4.3.6 Tilläggsprogram

I vissa specialfall är fler program tillgängliga i maskinen.



Tilläggsprogrammen kan skilja sig beroende på maskinens modell.

- **Bomull Eco**

Använd det här programmet för att tvätta tvätten med bomullsprogrammet under längre tid, fortfarande med mycket hög prestanda för att fungera som en sparande funktion



Bomullsekonomiprogrammet konsumerar mindre energi jämfört med andra bomullsprogram.

- **Bomull 60° med förtvätt**

Använd endast detta program för kraftigt smutsade bomullskläder. Tillsätt tvättmedel till förtvättsfacket.

- **Snabbtvätt**

Använd det här programmet för att tvätta lätt smutsade bomullskläder på kort tid.

- **Skjortor**

Detta program används för att tvätta skjortor gjorda av bomull, syntetiska och syntetiska blandade tyger tillsammans. Det minskar skrynklor. En förbehandlingsalgoritm exekveras.

- Applicera förbehandlingsmedlet på dina kläder direkt eller lägg till det tillsammans med tvättmedel då maskinen börjar att ta vatten från huvudtvättutrymmet. Således tvättar maskinen på kort tid och den förväntade livslängden på dina skjortor ökar.

- **Dunplagg**

Använd det här programmet för att tvätta dina rockar, västar, jackor etc. som innehåller fjädrar och som har "maskintvätt"-etikett. Tack vare speciella spinnprofiler, säkerställs det att vattnet når luftgapen bland fjädrarna.

- **Trumrengöring**

Använd det här programmet med jämna mellanrum (en gång varje/varannan månad) för att rengöra trumman och erbjuda önskad hygien. Kör programmet när maskinen är helt tom. För bättre resultat kan du hålla i kalkborttagning för tvättmaskinen i tvättmedelsfack "2". När programmet är slut ska du lämna luckan öppen så att maskinens insida torkar.



Det här är inte ett tvättprogram. Det är ett serviceprogram.

Kör inte programmet när det finns något i maskinen. Om du försöker göra det upptäcker maskinen att det finns tvätt inuti den och avbryter programmet.

### 4.3.7 Specialprogram

För specifika behov kan du välja något av våra specialprogram.

- **Sköljning**

Det här programmet används när du vill skölja eller stärka separat.

- **Centrifug.+Utpumpn.**

Använd det här programmet för att tömma ur vattnet ur maskinen.

Innan du väljer detta program väljer du önskad centrifugeringshastighet och trycker på Start/Paus-knappen. Maskinen tömmer först ut vattnet som finns i den. Sedan centrifugeras tvätten med inställd centrifugeringshastighet och töms ut.

Om du bara vill tömma ur vattnet utan att centrifugera tvätten väljer du programmet Pump+Centrifugering och sedan väljer du funktionen Ingen centrifugering med hjälp av knappen för inställning av centrifugeringshastighet. Tryck på knappen Start/Paus.



Du bör välja en lägre centrifugeringshastighet för fintvätt.

### 4.3.8 Val av hastighet

När ett nytt program väljs visas den maximala centrifugeringshastigheten på centrifugeringshastighetsindikatorn.

För att minska centrifugeringshastigheten trycker du på knappen "Spin". Centrifugeringshastigheten minskar gradvis. Sedan visas alternativen "Fördj. Skölj." och "Ingen centr." på displayen, beroende på produktmodell. När "ingen centrifugering" väljs kommer sköljningsindikatorn inte slås på.

- **Fördröjd sköljning**

Om du inte vill plocka ur kläderna omedelbart efter programmet kan du använda funktionen för fördröjd sköljning för att förhindra att dina kläder blir skrynkliga. Tryck på knappen "Start/Paus/Avbryt" efter det här programmet om du vill tömma ut vattnet utan centrifugering. Programmet återupptas och slutförs efter att vattnet har tömts ut.

Om du vill centrifugera tvätten justerar du centrifugeringshastigheten och trycker på knappen "Start/Pause". Programmet återupptas. Vattnet töms ut, tvätten centrifugeras och programmet körs klart.



Om programmet inte har nått värmesteget kan du ändra temperaturen utan att växla till pausläge.

### 4.3.9 Senarelagd start

Med funktionen för senarelagd start kan programmet flyttas fram upp till 3, 6 eller 9 timmar.



Använd inte flytande tvättmedel när du ställer in senarelagd tvätt. Det finns risk för att det blir fläckar på kläderna.

1. Öppna luckan, lägg i tvätten och tvättmedel etc.
2. Välj ett tvättprogram och centrifugeringshastighet.
3. Ange önskad tid genom att trycka på knappen Senarelagd start. När knappen trycks in en gång väljs 3 timmars senarelagd start. När samma knapp trycks in igen väljs den senarelagda starten på 6 timmar och när den trycks in en tredje gång väljs den senarelagda starten på 9 timmar. Om du trycker på knappen för senarelagd start igen avbryts funktionen för senarelagd start.
4. Tryck på knappen Start/Paus. Föregående tidsförskjutning slås av och nästa tidsförskjutning tänds efter var tredje timme.
5. I slutet av nedräkningen släcks alla lampor för senarelagd start och det valda programmet startar.



Du kan växla maskinen till pausläge och lägga i tvätt under den senarelagda startperioden.

## Ändra tidsfördröjningsperiod

Om du vill ändra tiden under nedräkningen måste du avbryta programmet och ställa in fördröjningstiden igen.

### Avbryta funktionen för senarelagd start

Om du vill avbryta tidsfördröjningen och starta programmet:


1. Vrid programvalsknappen till valfritt program. Funktionen för senarelagd start avbryts. Lampan End/Cancel blinkar kontinuerligt.
2. Sedan väljer du programmet du vill köra igen.
3. Tryck på knappen Start/Paus för att starta programmet.

### 4.3.10 Starta programmet

1. Tryck på knappen Start/Paus för att starta programmet.
2. Lampan för programuppföljning visar starten för programmet och tänds.

### 4.3.11 Barnlås

Använd Barnlåsfunktionen för att förhindra att barn leker med maskinen. På det sättet kan du förhindra ändringar i ett program som körs.


	Om programvalsknappen vrids när barnlåset är aktivt kommer lysdioden Barnlås aktivt blinka 3 gånger. Barnlåset tillåter inte någon ändring i programmen och vald hastighet.
	Även om ett annat program väljs med programvalsknappen under tiden barnlåset är aktivt fortsätter det tidigare valda programmet att köras.
	När barnlåset är aktivt och maskinen körs kan du växla maskinen till pausläge utan att avaktivera barnlåset genom att vrida programvalsratten till positionen On/Off. När du vrider programvalsratten efteråt återupptas programmet.

#### Så här aktiverar du Barnlås:

Håll knapparna Hastighet och Försenad start intryckta i 3 sekunder. Lysdioden Barnlås aktiverat kommer blinka när du håller in i 3 sekunder. Du kan släppa upp knapparna när lysdioderna är helt på.

#### Så här avaktiverar du barnlåset:


Håll knapparna Hastighet och Försenad start intryckta i 3 sekunder under tiden programmet körs. Lysdioden Barnlås aktiverat kommer blinka när du håller in i 3 sekunder. Du kan släppa upp knapparna när lysdioden stängts av helt.

	Utöver metoden som beskrivs ovan ska du slå på eller av programvalsknappen för att avaktivera barnlåset när inget annat program körs och sedan välja ett annat program.
	Barnlåset avaktiveras inte efter strömavbrott eller när maskinen kopplas ur.

### 4.3.12 Programförlopp

Förloppet för ett program som körs kan följas via programuppföljningsindikatorn. I början av varje programsteg tänds den relevanta indikatorn och för att slockna när programmet fortsätter till nästa steg.

Du kan ändra hastighetsinställningarna utan att stoppa programflödet när programmet körs. För att göra detta måste ändringen du ska göra ligga i fasen efter det program som körs. Om ändringen inte är kompatibel blinkar överensstämmande lampa 3 gånger.

	Om maskinen inte fortsätter till centrifugeringssteget kan funktionen för håll sköjning vara aktiv eller så kanske det automatiska, obalanserade laddningsdetekeringssystemet har aktiverats på grund av obalans i fördelningen av tvätten i maskinen.
---	--

### 4.3.13 Lucklås

Det finns ett låssystem på maskinens lucka som förhindrar att laddningsluckan öppnas i fall där vattennivån är otillräcklig.

Lucklåset börjar blinka när maskinen växlar till pausläge. Maskinen kontrollerar vattennivån invändigt. Om nivån är tillräcklig släcks luckans lampa och inom 1-2 minuter kan luckan öppnas.

Om nivån är otillräcklig fortsätter luckans lampa lysa och luckan kan inte öppnas. Om du behöver öppna luckan när luckans lampa är tänd måste du avbryta det aktuella programmet. Se. "Avbryta programmet"



### 4.3.14 Ändra valen efter att programmet har startat

#### Växla maskinen till pausläge

Tryck på knappen "Start/Paus" för att växla till pausläge för maskinen när ett program körs. Ljuset för det steg där maskinen är börjar blinka i programuppföljningsindikatorn för att visa att maskinen har växlat till pausläge. Dessutom, när luckan går att öppna släcks luckans lampa helt.

#### Ändra hastighetsinställningarna

Du kan ändra hastighetsinställningarna för det program som körs. Se "Val av hastighet".



Om ingen ändring är tillåten blinkar överensstämmande lampa 3 gånger.

#### Fylla på eller ta ut tvätt

Du kan ladda / ta ur tvätten när ett program körs om vattennivån är lämplig för att öppna dörren. Så här gör du:

1. Tryck snabbt på knappen "Start/Paus" för att växla till pausläge Programuppföljningslampan för relevant program i vilket maskinen försattes i läget paus blinkar.
2. Vänta tills luckan kan öppnas.
3. Öppna luckan och lägg i eller ta ur tvätten.
4. Stäng luckan.
5. Gör ändringarna i hastighetsinställningar efter behov.
6. Tryck på knappen Start/Pause för att starta maskinen.

### 4.3.15 Avbryta programmet

Om du vill avbryta programmet vrider du programvalsknappen för att välja ett annat program. Tidigare program avbryts. Lampan End/Cancel blinkar kontinuerligt för att informera om att programmet har avbrutits. Din maskin avslutar programmet när du vrider på programvalsratten; däremot töms inte vattnet ut invändigt. När du väljer och startar ett nytt program, startar det nyvalda programmet med hänsyn till vid vilket steg föregående program avbröts. Maskinen kan exempelvis ta in mer vatten eller fortsätta att tvätta med vatten i trumman.



Vissa program kan börja med att tömma vattnet inuti maskinen. Beroende på i vilket steg programmet avbröts måste du kanske placera tvättmedel och mjukmedel i maskinen igen för programmet du har valt.

### 4.3.16 Slutet av programmet

När programmet avslutas tänds lysdioden "End" på Programuppföljningsindikator.

1. Vänta tills "dörrlåsaktiverad lysdiod" helt slocknat.
2. För att stänga av maskinen, vrid programvalsknappen till positionen På/Av.
3. Ta ut tvätten och stäng luckan. Maskinen är klar för nästa tvättprogram.

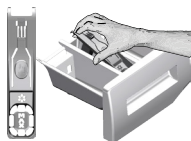
### 4.3.17 Din maskin är utrustad med ett "paus-läge".

Efter att du slagit på maskinen med programvalsknappen (genom att vrida knappen till en annan position än På/Av) växlar maskinen till energisparläget automatiskt om inget program startar eller ingen annan åtgärd utförs i valsteget, inom cirka 2 minuter efter att det valda programmet slutförts. Indikatorns ljusstyrka dämpas. Dessutom, om din produkt har en display som visar programtid, kommer denna display att vara helt avstängd. Om programvalsknappen vrids eller någon knapp trycks in återställs lamporna till sin tidigare status. Valen du gjorde när du avslutade energieffektivitetsläget kan ändras. Kontrollera lämpligheten i dina val innan du startar programmet. Gör vid behov inställningarna igen. Detta är inte ett fel.

## 4.4 Underhåll och rengöring

Serviceivslängden för produkten ökar och ofta förekommande problem minskar om den rengörs regelbundet.

### 4.4.1 Rengöring av tvättfacket



Rengör tvättfacket med jämna mellanrum (var 4-5 tvätt) enligt vad som visas nedan för att förhindra att det samlas pulvertvättmedel över tid.


Lyft den bakre delen av sifonen för att ta bort den så som visas på bilden.

Om mer än en normal mängd vatten och mjukmedel blandas i mjukmedelsfacket måste sifon rensas.

- 1 Tryck på den prickade linjen på sifon i mjukmedelsfacket och dra mot dig tills facket lossnar från maskinen.
- 2 Tvätta ur tvättmedelsfacket och sifon med ljummet vatten i en vattenbehållare. För att skydda mot att restämnen kommer i kontakt med huden ska du tvätta ordentligt med en borste och ha på dig handskar.
- 3 För in facket på plats efter rengöringen och se till att det sitter fast ordentligt.

### 4.4.2 Rengöra luckan och trumman

För produkter med trumrengöringsprogram, var god läs Användning av produkten - Program.

	Upprepa trumrengöringen minst varannan månad.
	Använd ett avlagringshämmande medel för tvättmaskinen.



Efter varje tvätt kan du se till att inga främmande ämnen finns kvar i trumman.

Om hålen på bälgens undersida i bilden är spärrade kan du försiktigt öppna hålen med en tandpetare.

Främmande metallföremål orsakar rost i trumman. Tvätta bort fläckarna på trummans yta med rengöringsmedel anpassade för rostfritt stål.

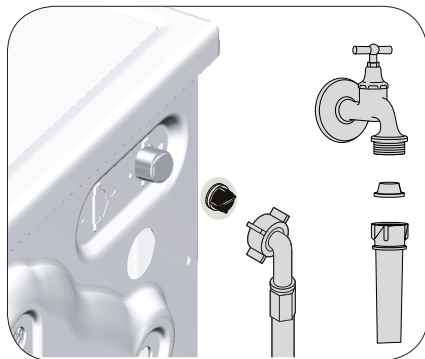
Använd aldrig stål- eller tvålull. Detta skadar målade ytor och ytor i plast.

### 4.4.3 Rengöra höljet och kontrollpanelen

Torka av maskinen med tvålatten eller icke korroderande mildt rengöringsmedel och torka med en mjuk trasa. Använd bara en mjuk och fuktig trasa för att rengöra kontrollpanelen.

### 4.4.4 Rengöra vatteninloppsfiltret

Det finns ett filter vid slutet av varje vatteninloppsventil på baksidan av maskinen och även vid slutet av varje vatteninloppsslang där de är anslutna till kranen. Dessa filter förhindrar att främmande ämnen och smuts tränger in med vattnet i maskinen. Filter kan rengöras när de blir smutsiga.



1. Stäng kranarna.
2. Ta bort muttrarna för vatteninloppsslangen för att öppna filtren på vatteninloppsventilerna. Rengör dem med en borste. Om filtren är för smutsiga, kan du ta bort dem från sina placeringar med en pincett och rengöra dem.
3. Ta ut filtren i den plana änden av vatteninloppsslangen tillsammans med tätningarna och rengör noggrant under rinnande vatten.
4. Sätt försiktigt tillbaka tätningar och filter på deras platser och dra åt slangmuttrarna för hand.

#### 4.4.5 Tömma ut kvarvarande vatten och rengöra pumpfiltret

Filtersystemet i din maskin förhindrar att fasta föremål, såsom knappar, mynt och textiltibrer sätter igen pumppropellern under tömning av tvättvattnet. Vattnet töms ut utan problem och servicelivslängden för pumpen ökar.

Om din maskin inte klarar av att tömma ut vattnet, kan pumpfiltret sätta igen. Filtret måste rengöras när det sätter igen eller var tredje månad. Vattnet måste tömmas ut för att rengöra pumpfiltret.

Dessutom kan du före transport av maskinen (vid flytt till ett annat hus) tömma ut vattnet ordentligt och samma sak gäller när vattnet kan frysa.



**VAR FÖRSIKTIG!** Främmande ämnen som ligger kvar i pumpfiltret kan skada maskinen eller orsaka buller.

**VAR FÖRSIKTIG!** Om produkten inte används kan du vrida av kranen, koppla loss vattenslangen och tömma ut vattnet i maskinen vid risk för frysning i installationsområdet.

**VAR FÖRSIKTIG!** Efter varje användning kan du stänga av vattenkranen till vilken huvudslangen är ansluten.

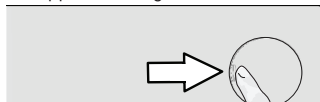
#### För att rengöra det smutsiga filtret och släppa ut vattnet;

1 Koppla ur maskinen för att stänga av strömtillförseln.



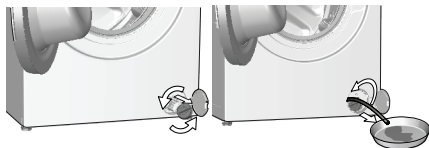
**VAR FÖRSIKTIG!** Temperaturen för vattnet inuti maskinen kan stiga upp till 90 °C. För att undvika brandrisk kan du rengöra filtret efter att vattnet i maskinen svalnat.

2 Öppna försiktigt locket.



3 Följ åtgärderna nedan för att tömma ut vattnet.

#### Om produkten har en nödtömningslang, för vattenutsläpp:



- Dra ut nödtömningsslangen ur hålet
- Placera en stor behållare i slangändan. Töm ut vattnet i behållaren genom att dra utslangen från dess fäste.
- När tömningen av vattnet är slut sätter du tillbaka slangens på plats.
- Vrid och ta bort pumpfiltret.

4 Rengör det från eventuell smuts inne i filtret, samt fibrer, om det finns några, runt propellerområdet.


5. Byt filtret.

6. Om filterlocket består av två delar, stäng filterlocket genom att trycka på fliken. Om den är i ett stycke sätter du ihop flikarna i nedre delen på plats och trycker på övre delen för att stänga.

## 5 Felsökning

Problem	Orsak	Lösning
Programmet startar inte efter att luckan stängts.	Knappen Start/Paus/Avbryt har inte tryckts in. Det kan vara svårt att stänga luckan vid överdriven belastning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på knappen Start/Paus/Avbryt.</li> <li>• Minska mängden tvätt och se till att luckan är ordentligt stängd.</li> </ul>
Det går inte att starta eller välja program.	Maskinen kan ha växlats till säkerhetsläge på grund av ett infrastruktuursproblem, såsom linjeström, vattentryck etc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Om du vill avbryta programmet vrider du programvalsknappen för att välja ett annat program. Tidigare program avbryts. (Se "Avbryta programmet")</li> </ul>
Vatten i maskinen.	Vatten kan ha blivit kvar i produkten på grund av kvalitetskontrollprocesser i produktionen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detta beror inte på något fel; vatten är inte skadligt för maskinen.</li> </ul>
Maskinen går in i standby-läge efter att programmet startar eller den tar inte in vatten.	Kranen är avstängd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vrid på kranen.</li> </ul>
	Vatteninloppsslangen är böjd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Platta till vatteninloppsslangen.</li> </ul>
	Vatteninloppsfiltret är igensatt. Luckan kan inte öppnas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengör filtret.</li> <li>• Stäng luckan.</li> </ul>
	Vattenanslutningen kan vara felaktigt eller vatten kan vara avstängt (När vattnet är avstängt blinkar tvätt- eller skölj-LED).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera vattenanslutningen. Om vattnet är avstängt, tryck på Start / Paus-knappen efter det att vattnet har tillförts igen för att återuppta driften från standby-läge.</li> </ul>
Maskinen tömmer inte ut vattnet.	Vattenslagen kan vara igensatt eller vriden. Pumpfiltret är igensatt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengör eller platta till slangen.</li> <li>• Rengör pumpfiltret.</li> </ul>
Maskinen vibrerar eller avger buller.	Maskinen kanske står obalanserat. En hård substans kan ha trängt in i pumpfiltret. Transportspärrarna är inte borttagna Tvättmängden i maskinen kan vara för liten. Maskinen kan vara överbelastad med tvätt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Justera fötterna för att nivåreglera maskinen.</li> <li>• Rengör pumpfiltret.</li> <li>• Avlägsna transportsäkerhetsbultarna.</li> <li>• Lägg i mer tvätt i maskinen.</li> <li>• Ta ut lite tvätt för hand ur maskinen eller distribuera den för hand för att balansera den jämnt.</li> </ul>
	Maskinen kan luta på ett fast föremål.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se till att maskinen inte står lutad mot något.</li> </ul>
	Vattenslagen kan vara igensatt eller vriden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengör eller platta till slangen.</li> </ul>
	Pumpfiltret är igensatt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengör pumpfiltret.</li> </ul>
Maskinen stannar strax efter att programmet har startat.	Maskinen kan stanna tillfälligt på grund av för låg spänning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Den återgår till normal drift när spänningen är på normal nivå.</li> </ul>
Maskinen tömmer direkt ut vattnet den tar in.	Tömningsslangen kanske inte sitter i rätt höjd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anslut vattentömningsslangen enligt beskrivningen i bruksanvisningen.</li> </ul>
Inget vatten syns i maskinen under tvätt.	Vattennivån går inte att se från tvättmaskinens utsida.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detta är inte ett fel.</li> </ul>
Luckan kan inte öppnas.	Lucklåset är aktiverat, på grund av vattennivån i maskinen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Töm ur vattnet genom att köra pump- eller centrifugeringsprogrammet.</li> </ul>
	Maskinen värmer upp vattnet eller är i centrifugeringsstadiet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vänta tills programmet slutförts.</li> </ul>
	Barnlåset är aktiverat. Luckan avaktiveras några minuter efter att programmet har nått sitt slut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vänta några minuter på att lucklåset ska avaktiveras.</li> </ul>
	Luckan kan ha fastnat på grund av trycket den utsätts för.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta tag i handtaget och tryck och dra luckan för att frigöra och öppna den.</li> </ul>
Tvätten tar mycket lång tid.	Vattentrycket är lågt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maskinen väntar tills rätt mängd vatten är i maskinen för att förhindra dålig tvättkvalitet på grund av för lite vatten. Därför förlängs tvättiden.</li> </ul>
	Spänningen kan vara låg.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tvättiden förlängs på grund av dåliga tvättresultat när spänningen är låg.</li> </ul>
	Den ingående vattentemperaturen kan vara låg.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tid för att värma upp vatten förlängs under den kalla årstiden. Tvättiden kan också förlängas för att undvika dåliga tvättresultat.</li> </ul>
	Antalet sköljningar och/eller mängden sköljvatten kan ha ökat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maskinen ökar mängden sköljvatten när det krävs extra sköljning och lägger till ett extra sköljsteg vid behov.</li> </ul>
	Det kan bildas mycket skum till följd av skumabsorberingssystemet kan ha aktiverats på grund av för mycket användning av tvättmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd rekommenderad mängd av tvättmedel.</li> </ul>

Problem	Orsak	Lösning
Programmet räknar inte ned. (På modeller med display) (*)	Timern kan stanna under vattenintag.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timerindikatorn räknar inte ned förrän maskinen tar in rätt mängd vatten. Maskinen väntar tills det finns tillräckligt mycket vatten för att undvika dåligt tvättresultat på grund av för lite vatten. Timerindikatorn återupptar nedräkningen efter detta.</li> </ul>
	Timern kan stanna under värmesteget.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timerindikatorn räknar inte ned förrän maskinen når vald temperatur.</li> </ul>
	Timern kan stanna under centrifugeringen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemet för automatisk obalanserad laddningsdetektion kan aktiveras på grund av obalanserad distribution för tvätten i trumman.</li> </ul>
Programmet räknar inte ned.(*)	Det kan vara obalans i maskinens tvätt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemet för automatisk obalanserad laddningsdetektion kan aktiveras på grund av obalanserad distribution för tvätten i trumman.</li> </ul>
Maskinen växlar inte till centrifugeringssteget.(*)	Det kan vara obalans i maskinens tvätt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemet för automatisk obalanserad laddningsdetektion kan aktiveras på grund av obalanserad distribution för tvätten i trumman.</li> </ul>
	Maskinen centrifugerar inte om vattnet inte töms ut helt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera filtret och dräneringsslangen.</li> </ul>
	Det kan bildas mycket skum till följd av skumabsorberingssystemet kan ha aktiverats på grund av för mycket användning av tvättmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd rekommenderad mängd av tvättmedlet.</li> </ul>
Tvättprestandan är låg: Tvätten blir grå. (**)	Otillräckligt med tvättmedel har använts under en längre tid.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd rekommenderad mängd tvättmedel för vattnets hårdhet och tvätten.</li> </ul>
	Tvätten har gjorts på låga temperaturer under en längre tid.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj rätt temperatur för tvätten.</li> </ul>
	Otillräcklig mängd tvättmedel används med hårt vatten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Om du använder för lite tvättmedel med hårt vatten ger det smuts i kläderna och detta visar sig med tiden som en gråton. Det är svårt att eliminera gråbildningen när den väl har fått fäste. Använd rekommenderad mängd tvättmedel för vattnets hårdhet och tvätten.</li> </ul>
	För mycket tvättmedel användes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd rekommenderad mängd tvättmedel för vattnets hårdhet och tvätten.</li> </ul>
Tvättprestandan är låg: Fläckar som sitter kvar eller inte vitnar. (**)	För lite tvättmedel har använts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd rekommenderad mängd tvättmedel för vattnets hårdhet och tvätten.</li> </ul>
	För mycket tvätt har fyllts på.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Överbelasta inte maskinen. Fyll på med de mängder som rekommenderas i "Program och förbrukningstabell".</li> </ul>
	Fel program och temperatur har valts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj rätt program och temperatur för tvätten.</li> </ul>
	Fel typ av tvättmedel har använts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd originaltvättmedel som passar för maskinen.</li> </ul>
	För mycket tvättmedel användes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placera tvättmedlet i rätt fack. Blanda inte blekmedel och tvättmedel med varandra.</li> </ul>
Tvättprestandan är låg: Oljiga fläckar syns i tvätten. (**)	Regelbunden trumrengöring används inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rengör trumman med jämna mellanrum. Se avsnitt 4.4.2 för mer information.</li> </ul>
Tvättprestandan är låg: Kläderna luktar illa. (**)	Dålig lukt och bakterialager bildas på trumman som ett resultat av långvarig tvättning i låga temperaturer och/eller i korta program.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Låt tvättmedelsfacket och luckan vara öppna efter varje tvätt. Då kan inte fukt bildas där bakterier frodas.</li> </ul>
Färgen på kläderna har tvättats ur. (**)	För mycket tvätt har fyllts på.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Överbelasta inte maskinen.</li> </ul>
	Tvättmedlet som används är fuktigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Förvara tvättmedel på en tillsluten plats där ingen fukt kan tränga in och utsätt dem inte för överdrivet höga eller låga temperaturer.</li> </ul>
	En högre temperatur väljs.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj rätt program och temperatur enligt typen och smutsgraden i tvätten.</li> </ul>
Sköljningen fungerar inte.	Mängden, fabrikatet och förvaringsförhållanden för tvättmedel är fel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Använd ett tvättmedel som passar för tvättmaskinen och för tvätten. Förvara tvättmedel på en tillsluten plats där ingen fukt kan tränga in och utsätt dem inte för överdrivet höga eller låga temperaturer.</li> </ul>
	Tvättmedlet placeras i fel fack.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Om tvättmedel placeras i förtvättmedelsfacket trots att förtvätt inte har valts kan maskinen ta det här tvättmedlet under sköljnings- eller mjukmedelssteget. Placera tvättmedlet i rätt fack.</li> </ul>
	Pumpfiltret är igensatt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera filtret.</li> </ul>
	Dräneringsslangen är hopvik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera dräneringsslangen.</li> </ul>

Problem	Orsak	Lösning
Tvätten blir styv efter tvätten.(**)	För lite tvättmedel har använts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om du använder otillräcklig mängd tvättmedel för vattnets hårdhet kan det göra att tvätten blir styv över tid. Använd rätt mängd tvättmedel enligt vattnets hårdhet.</li> </ul>
	Tvättmedlet placeras i fel fack.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om tvättmedel placeras i förvtvättmedelsfacket trots att förvtvätt inte har valts kan maskinen ta det här tvättmedlet under sköljnings- eller mjukmedelssteget. Placera tvättmedlet i rätt fack.</li> </ul>
	Tvättmedel får inte blandas med mjukmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blanda inte mjukmedel med tvättmedel. Tvätta och skölj ur behållaren med varmt vatten.</li> </ul>
Tvätten luktar inte mjukmedel.(**)	Tvättmedlet placeras i fel fack.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om tvättmedel placeras i förvtvättmedelsfacket trots att förvtvätt inte har valts kan maskinen ta det här tvättmedlet under sköljnings- eller mjukmedelssteget. Tvätta och skölj ur behållaren med varmt vatten. Placera tvättmedlet i rätt fack.</li> </ul>
	Tvättmedel får inte blandas med mjukmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blanda inte mjukmedel med tvättmedel. Tvätta och skölj ur behållaren med varmt vatten.</li> </ul>
Tvättmedelsrester i tvättmedelsfacket.(**)	Tvättmedel har placerats i ett vått fack.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Torka ur tvättmedelsfacket innan du lägger i medel.</li> </ul>
	Tvättmedlet har blivit fuktigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Förvara tvättmedel på en tillsluten plats där ingen fukt kan tränga in och utsätt dem inte för överdrivet höga eller låga temperaturer.</li> </ul>
	Vattentrycket är lågt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera vattentrycket.</li> </ul>
	Tvättmedlet i huvudtvättfacket har blivit vått vid intag av förvtvättmedel. Hålen i tvättmedelsfacket är blockerade.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera hålen och rengör om de är igensatta.</li> </ul>
	Det finns ett problem med ventilerna i tvättmedelsfacket.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontakta ett behörigt serviceombud.</li> </ul>
	Tvättmedel får inte blandas med mjukmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blanda inte mjukmedel med tvättmedel. Tvätta och skölj ur behållaren med varmt vatten.</li> </ul>
	Regelbunden trumrengöring används inte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rengör trumman med jämna mellanrum. Se avsnitt 4.4.2 för mer information.</li> </ul>
För mycket skumbildning i maskinen.(**)	Felaktiga tvättmedel används för tvätten.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd tvättmedel som passar för tvättmaskinen.</li> </ul>
	För mycket tvättmedel har använts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd rekommenderad mängd av tvättmedlet.</li> </ul>
	Tvättmedlet har förvarats under olämpliga förhållanden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Förvara tvättmedel på en stängd och försluten och torr plats. Förvara inte på för heta platser.</li> </ul>
	Viss, nättliknande tvätt, exempelvis tyll kan bli väldigt skummiga på grund av texturen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd mindre mängder tvättmedel för den här typen av plagg.</li> </ul>
	Tvättmedlet placeras i fel fack. Mjukmedel ska användas tidigt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Placera tvättmedlet i rätt fack.</li> <li>Det kan finnas problem i ventilerna eller i tvättmedelsfacket. Kontakta ett behörigt serviceombud.</li> </ul>
Skum rinner över i tvättmedelsfacket.	För mycket tvättmedel användes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blanda 1 matsked mjukmedel och ½ liter vatten och håll i det i huvudfacket för tvättmedel.</li> <li>Placera tvättmedlet i maskinen för de programmen som indikeras i "Program- och förbrukningstabellen". När du använder tillsatskemikalier (fläckborttagare, blekmedel etc) minskar du mängden tvättmedel.</li> </ul>
Tvätten förblir våt i slutet av programmet.(*)	Det kan bildas mycket skum till följd av skumabsorberingssystemet kan ha aktiverats på grund av för mycket användning av tvättmedel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Använd rekommenderad mängd av tvättmedlet.</li> </ul>
(*) Ingen centrifugering utförs när tvätten inte är jämnt fördelad i trumman för att förhindra skada på maskinen och där den står. Tvätten bör sorteras om och centrifugeras på nytt.		
(**) Regelbunden trumrengöring används inte. Rengör trumman med jämna mellanrum. Se 4.4.2		
	<b>VAR FÖRSIKTIG!</b> Om du inte kan eliminera problemet trots att du följer instruktionerna i det här avsnittet ska du kontakta ett behörigt serviceombud. Försök aldrig utföra några reparationer av produkten själv.	



# 1 General safety instructions

This section includes security instructions which may help prevent the injuries and material damage risks. All kinds of warranties shall be invalid if these instructions are not observed.

## 1.1 Life and property safety

- ▶ Never place the product on a carpet-covered floor. Electrical parts will get overheated since air cannot circulate from under the device. This will cause problems with your product.
- ▶ Unplug the product if it is not in use.
- ▶ Always have the installation and repairing procedures carried out by the Authorised Service Agent. The manufacturer shall not be held liable for damages that may arise from procedures carried out by unauthorised persons.
- ▶ The water supply and draining hoses must be securely fastened and remain undamaged. Otherwise, water leak may occur.
- ▶ While there is still water inside the product, never open the loading door or remove the filter. Otherwise, risk of flooding and injury from hot water will occur.
- ▶ Do not force open the locked loading door. Door can be opened a few minutes after the washing cycle ends. In case of forcing the loading door to open, the door and the lock mechanism may get damaged.
- ▶ Use detergents, softeners and supplements suitable for automatic washing machines only.
- ▶ Follow the instructions on the label of textiles and the detergent package.

## 1.2 Children's safety

- ▶ This product can be used by the children who are at the age of 8 and over and the people whose physical, sensory or mental skills are not fully developed or who do not have necessary required experience and knowledge as long as they are supervised or trained about the safe use of the product and its risks. Children should not play with the device. Cleaning and maintenance works should not be performed by children unless they are supervised by someone. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- ▶ Packaging materials may be dangerous for the children. Keep packaging materials in a safe place away from reach of the children.



- ▶ Electrical products are dangerous for the children. Keep the children away from the product when it is in use. Do not allow them to play with the product. Use child lock to prevent children from intervening with the product.
- ▶ Do not forget to close the loading door when leaving the room where the product is located.
- ▶ Store all detergents and additives in a safe place away from the reach of the children by closing the cover of the detergent container or sealing the detergent package.

### 1.3 Electrical safety

- ▶ If the product has a failure, it should not be operated unless it is repaired by the Authorised Service Agent. Risk of electric shock!
- ▶ This product is designed to resume operating in the event of powering on after a power interruption. If you wish to cancel the programme, see "Cancelling the programme" section.
- ▶ Plug the product into a grounded outlet protected by a 16 A fuse. Do not neglect to have the grounding installation made by a qualified electrician. Our company shall not be liable for any damages that will arise when the product is used without grounding in accordance with the local regulations.
- ▶ Do not wash the product by spraying or pouring water onto it! Risk of electric shock!
- ▶ Never touch the power cable plug with wet hands! Do not grab the power cord to unplug the machine, always unplug it by holding the socket with one hand, and pulling the plug with the other hand.
- ▶ Product should be unplugged during installation, maintenance, cleaning and repair procedures.
- ▶ If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, after sales service or a similarly qualified person (preferably an electrician) or someone designated by the importer in order to avoid possible risks.

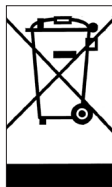
### 1.4 Hot surface safety



While washing the laundry at high temperatures, the loading door glass will get hot. Considering this fact, during washing operation keep the children away from the loading door of the product to prevent them touching it.

## 2 Important instructions for environment

### 2.1 Compliance with WEEE Directive



This product complies with EU WEEE Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).

This product has been manufactured with high quality parts and materials which can be reused and are suitable for recycling. Do not dispose of the waste product with normal domestic and other wastes at the end of its service life. Take it to the collection center for the recycling of electrical and electronic equipment. Please consult your local authorities to learn about these collection centers.

Compliance with RoHS Directive:

The product you have purchased complies with EU RoHS Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

### 2.2 Package information

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.

## 3 Intended use

- This product has been designed for domestic use. It is not for commercial purposes or it should not be used out of its intended use.
- The product must only be used for washing and rinsing of laundry that are marked accordingly.
- The manufacturer waives any responsibility arisen from incorrect usage or transportation.
- The service life of your product is 10 years. During this period, original spare parts will be available to operate the appliance properly.

## 4 Technical specifications

### Complying Commission Delegated Regulation (EU) No 1061/2010

Supplier name or trademark	Cylinda
Model name	FT 3152
Rated capacity (kg)	5
Energy efficiency class / Scale from A+++ (Highest Efficiency) to D (Lowest Efficiency)	A++
Annual Energy Consumption (kWh) <sup>(1)</sup>	148
Energy consumption of the standard 60°C cotton programme at full load (kWh)	0,730
Energy consumption of the standard 60°C cotton programme at partial load (kWh)	0,610
Energy consumption of the standard 40°C cotton programme at partial load (kWh)	0,580
Power consumption in 'off-mode' (W)	0,250
Power consumption in 'left-on mode' (W)	0,750
Annual Water Consumption (l) <sup>(2)</sup>	9679
Spin-drying efficiency class / Scale from A (Highest Efficiency) to G (Lowest Efficiency)	B
Maximum spin speed (rpm)	1200
Remaining moisture Content (%)	53
Standard cotton programme <sup>(3)</sup>	Cotton Eco 60°C and 40°C
Programme time of the standard 60°C cotton programme at full load (min)	190
Programme time of the standard 60°C cotton programme at partial load (min)	160
Programme time of the standard 40°C cotton programme at partial load (min)	160
Duration of the left-on mode (min)	N/A
Airborne acoustical noise emissions washing/spinning (dB)	58/77
Built-in	No
Height (cm)	84
Width (cm)	60
Depth (cm)	49
Net weight (±4 kg.)	60
Single Water inlet / Double Water inlet	• / -
• Available	
Electrical input (V/Hz)	230 V / 50Hz
Total current (A)	10
Total power (W)	2200
Main model code	929

<sup>(1)</sup> Energy Consumption based on 220 standard washing cycles for cotton programmes at 60°C and 40°C at full and partial load, and the consumption of the low-power modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.

<sup>(2)</sup> Water consumption based on 220 standard washing cycles for cotton programmes at 60°C and 40°C at full and partial load. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.

<sup>(3)</sup> "Standard 60°C cotton programme" and the "standard 40°C cotton programme" are the standard washing programmes to which the information in the label and the fiche relates and these programmes are suitable to clean normally soiled cotton laundry and that they are the most efficient programmes in terms of combined energy and water consumption.

Technical specifications may be changed without prior notice to improve the quality of the product.

## 4.1 Installation

- Apply to the nearest authorised service agent for the installation of your product.
- Preparation of the location and electrical, tap water and waste water installations at the place of installation is under customer's responsibility.
- Make sure that the water inlet and discharge hoses as well as the power cable are not folded, pinched or crushed while pushing the product into its place after installation or cleaning procedures.
- Make sure that the installation and electrical connections of the product are performed by authorised service. Manufacturer shall not be held liable for damages that may arise from procedures carried out by unauthorised persons.
- Prior to installation, visually check if the product has any defects on it. If so, do not have it installed. Damaged products cause risks for your safety.

### 4.1.1 Appropriate installation location

- Place the product on a hard and level floor. Do not put it onto a carpet with high pile or other similar surfaces.
- When the washing machine and dryer are placed on top of each other, their total weight –when loaded– amounts to 180 kilograms. Place the product on a solid and flat floor that has sufficient load carrying capacity!
- Do not place the product on the power cable.
- Do not install the product in the environments where the temperature falls below 0 °C.
- Leaving a gap at the sides of the machine is suggested to reduce vibration and noise
- On a graduated floor, do not place the product next to the edge or on a platform.
- Do not place heat sources such as Hobs, Irons, Ovens, etc. on the washing machine and do not use them on the product.

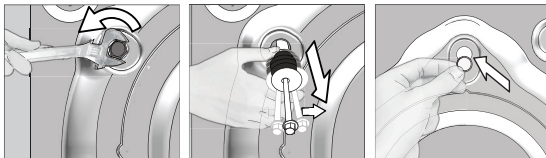
### 4.1.2 Removing packaging reinforcement



Tilt the machine backwards to remove the packaging reinforcement.  
Remove the packaging reinforcement by pulling the ribbon. Do not make this operation alone by yourself.

### 4.1.3 Removing the transportation locks

- 1 Loosen all bolts with an appropriate wrench until they turn freely.
- 2 Remove the transport safety bolts by turning them slightly.
- 3 Insert the plastic covers in the bag containing the user manual to the openings on the rear panel.



**CAUTION:** Remove the transportation safety bolts before operating the washing machine! Otherwise, the product will be damaged.



Keep the transportation safety bolts in a safe place to reuse when the washing machine needs to be moved again in the future.

Install the transport safety bolts in reverse order of the disassembly procedure.

Never move the product without the transportation safety bolts properly fixed in place!

## 4.1.4 Connecting water supply

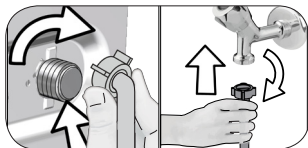


The water supply pressure required to run the product is between 1 to 10 bars (0.1 – 1 MPa). It is necessary to have 10 – 80 liters of water flowing from the fully open tap in one minute to have your machine run smoothly. Attach a pressure reducing valve if water pressure is higher.



**CAUTION:** Models with a single water inlet should not be connected to the hot water tap. In such a case the laundry will get damaged or the product will switch to protection mode and will not operate.

**CAUTION:** Do not use old or used water inlet hoses on the new product. It may cause stains on your laundry.



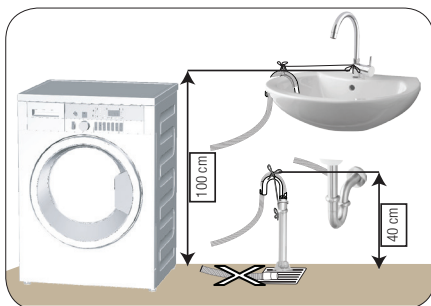
- 1 Tighten the nuts of the hose by hand. Never use a tool when tightening the nuts.
- 2 When hose connection is completed, check whether there is leak problems at the connection points by opening the taps fully. If any leaks occur, turn off the tap and remove the nut. Retighten the nut carefully after checking the seal. In order to prevent the water leaks and resultant damages, keep the taps closed when you do not use the product.

## 4.1.5 Connecting the drain hose to the drain

- Attach the end of the drain hose directly to waste water drain, lavatory or bathtub.



**CAUTION:** Your drain house will be flooded if the hose comes out of its housing during water discharge. Moreover, there is risk of scalding due to high washing temperatures! In order to prevent such situations and make sure that the machine performs water intake and discharge processes without any problem, fix the drain hose securely.



- Connect the drain hose to a minimum height of 40 cm and a maximum height of 100 cm.
- In case the drain hose is elevated after laying it on the floor level or close to the ground (less than 40 cm above the ground), water discharge becomes more difficult and the laundry may come out excessively wet. Therefore, follow the heights described in the figure.

- To prevent the waste water to go back into the machine again and to ensure easy drainage, do not immerse the end of the hose into the waste water or do not insert it into the drain for more than 15 cm. If it is too long, cut it short.
- The end of the hose should not be bent, it should not be stepped on and the hose must not be pinched between the drain and the machine.
- If the length of the hose is too short, use it by adding an original extension hose. Length of the hose may not be longer than 3.2 m. To avoid water leak failures, the connection between the extension hose and the drain hose of the product must be fitted well with an appropriate clamp as not to come off and leak.

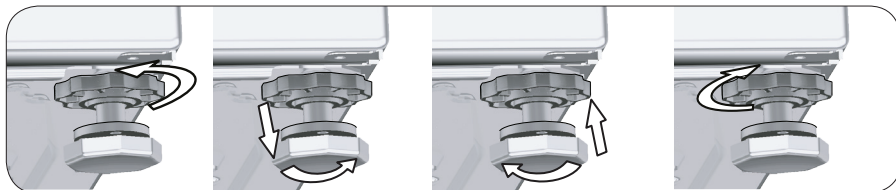
## 4.1.6 Adjusting the feet



**CAUTION:** In order to ensure that the product operates more silently and vibration-free, it must stand level and balanced on its feet. Balance the machine by adjusting the feet. Otherwise, the product may move from its place and cause crushing and vibration problems.

**CAUTION:** Do not use any tools to loosen the lock nuts. Otherwise, they will get damaged.

- 1 Loosen the lock nuts on the feet by hand.
- 2 Adjust the feet until the product stands in a stable and balanced way.
3. Tighten all lock nuts by hand again.



## 4.1.7 Electrical connection

Connect the product to a grounded outlet protected by a 16 A fuse. Our company shall not be liable for any damages that will arise when the product is used without grounding in accordance with the local regulations.

- Connection must comply with national regulations.
- The wiring for the electrical outlet circuit must be sufficient to meet the appliance requirements. Use of a Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) is recommended.
- Power cable plug must be within easy reach after installation.
- If the current value of the fuse or breaker in the house is less than 16 Amps, have a qualified electrician install a 16 Amp fuse.
- The voltage specified in the "Technical specifications" section must be equal to your mains voltage.
- Do not make connections via extension cables or multi-plugs.



**CAUTION:** Damaged power cables must be replaced by the Authorised Service Agents.

## 4.1.8 Initial use



Before starting to use the product make sure that the preparations are made which are in line with the "Important Safety and Environment Instructions" and the instructions in the "Installation" section.

To prepare the product for washing laundry, perform first operation in Drum Cleaning programme. If this program is not available in your machine, apply the method which is described in the section 4.4.2.



Use an anti-limescale suitable for the washing machines.

Some water might have remained in the product due to the quality control processes in the production. It is not harmful for the product.

## 4.2 Preparation

### 4.2.1 Sorting the laundry

- \* Sort laundry according to type of fabric, color, and degree of soiling and allowable water temperature.
- \* Always obey the instructions given on the garment tags.

### 4.2.2 Preparing laundry for washing

- Laundry items with metal attachments such as, underwired bras, belt buckles or metal buttons will damage the machine. Remove the metal pieces or wash the clothes by putting them in a laundry bag or pillow case.
- Take out all substances in the pockets such as coins, pens and paper clips, and turn pockets inside out and brush. Such objects may damage the product or cause noise problem.
- Put small size clothes such as infant's socks and nylon stockings in a laundry bag or pillow case.
- Place curtains in without compressing them. Remove curtain attachment items.
- Fasten zippers, sew loose buttons and mend rips and tears.
- Wash "machine washable" or "hand washable" labeled products only with an appropriate programme.
- Do not wash colours and whites together. New, dark coloured cottons release a lot of dye. Wash them separately.
- Tough stains must be treated properly before washing. If unsure, check with a dry cleaner.
- Only use the dyes / color changers and descaling agents which are appropriate to machine wash. Always follow the instructions on the package.
- Wash trousers and delicate laundry turned inside out.
- Keep laundry items made of Angora wool in the freezer for a few hours before washing. This will reduce pilling.
- Laundry that are subjected to materials such as flour, lime dust, milk powder, etc. intensely must be shaken off before placing into the machine. Such dusts and powders on the laundry may build up on the inner parts of the machine in time and can cause damage.

### 4.2.3 Things to be done for energy saving

Following information will help you use the product in an ecological and energy-efficient manner.

- Operate the product in the highest capacity allowed by the programme you have selected, but do not overload; see, "Programme and consumption table". See, "Programme and consumption table"
- Always follow the instructions on the detergent packaging.
- Wash slightly soiled laundry at low temperatures.
- Use faster programmes for small quantities of lightly soiled laundry.
- Do not use prewash and high temperatures for laundry that is not heavily soiled or stained.
- If you plan to dry your laundry in a dryer, select the highest spin speed recommended during washing process.
- Do not use more detergent than the recommended amount specified on its package.

### 4.2.4 Loading the laundry

1. Open the laundry cover.
2. Put the laundry items into the machine in a loose manner.
3. Push and close the loading cover until you hear the locking sound. Ensure that no items are caught in the door. The loading door is locked while a programme is running. The door can only be opened a while after the programme comes to an end.

### 4.2.5 Correct load capacity

The maximum load capacity depends on the type of laundry, the degree of soiling and the washing programme desired.

Machine automatically adjusts the water amount according to the weight of the laundry put inside it.

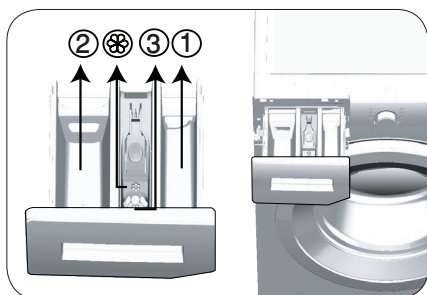


**WARNING:** Follow the information in the "Programme and consumption table". When overloaded, machine's washing performance will drop. Moreover, noise and vibration problems may occur.

## 4.2.6 Using detergent and softener



When using detergent, softener, starch, fabric dye, bleach and decolorant, descaling agents; read the manufacturer's instructions written on the package and follow the dosages specified. Use measuring cup if available.



The detergent drawer is composed of three compartments:

- (1) for prewash
- (2) for main wash
- (3) for softener
- (☞) in addition, there is a siphon piece in the softener compartment.

### Detergent, softener and other cleaning agents

- Add detergent and softener before starting the washing programme.
  - While the washing cycle is in progress, do not leave the detergent dispenser open!
  - When using a programme without prewash, do not put any detergent into the prewash compartment (compartment nr. "1").
  - In a programme with prewash, do not put liquid detergent into the prewash compartment (compartment nr. "1").
  - Do not select a programme with prewash if you are using a detergent bag or dispensing ball. Place the detergent bag or the dispensing ball directly among the laundry in the machine.
- If you are using liquid detergent, do not forget to place the liquid detergent container into the main wash compartment (compartment number "2").

### Choosing the detergent type

Detergent type to be used depends on the fabric type and color.

- Use different detergents for coloured and white laundry.
- Wash your delicate clothes only with special detergents (liquid detergent, wool shampoo, etc.) used solely for delicate clothes.
- When washing dark coloured clothes and quilts, it is recommended to use liquid detergent.
- Wash woolens with special detergent made specifically for woolens.



**CAUTION:** Use only detergents manufactured specifically for washing machines.

**CAUTION:** Do not use soap powder.

### Adjusting detergent amount

The amount of washing detergent to be used depends on the amount of laundry, the degree of soiling and water hardness.

- Do not use amounts exceeding the dosage quantities recommended on the detergent package to avoid problems of excessive foam, poor rinsing, financial savings and finally, environmental protection.
- Use lesser detergent for small amounts or lightly soiled clothes.

### Using softeners

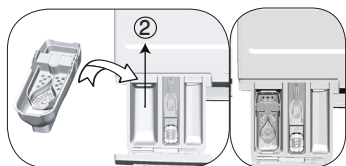
Pour the softener into the softener compartment of the detergent drawer.

- Do not exceed the (>max<) level sign on the softener compartment.
- If the softener has lost its fluidity, dilute it with water before putting it in the detergent drawer.



## Using liquid detergents

### If the product contains a liquid detergent cup:



- Put the liquid detergent container into the compartment no "2".
- If the liquid detergent lost its fluidity, dilute it with water before putting it into the detergent container.

### If the product does not contain a liquid detergent cup:

- Do not use liquid detergent for the prewash in a programme with prewash.
- Liquid detergent stains your clothes when used with Delayed Start function. If you are going to use the Delayed Start function, do not use liquid detergent.

### Using gel and tablet detergent

- If the gel detergent thickness is fluidal and your machine does not contain a special liquid detergent cup, put the gel detergent into the main wash detergent compartment during first water intake. If your machine contains a liquid detergent cup, fill the detergent into this cup before starting the programme.
- If the gel detergent thickness is not fluidal or in the shape of capsule liquid tablet, put it directly into the drum before washing.
- Put tablet detergents into the main wash compartment (compartment nr. "2") or directly into the drum before washing.

### Using starch

- Put the liquid soda, powder soda or the fabric dye into the softener compartment.  
Do not use softener and starch together in a washing cycle.  
Wipe the inside of the machine with a damp and clean cloth after using starch.

### Using limescale remover

- When required, use limescale removers manufactured specifically for washing machines only.

### Using bleaches

Add the bleach at the beginning of the washing cycle by selecting a prewash program. Do not put detergent in the prewash compartment. As an alternative application, select a programme with extra rinse and add the bleaching agent while the machine is taking water from the detergent compartment during first rinsing step.

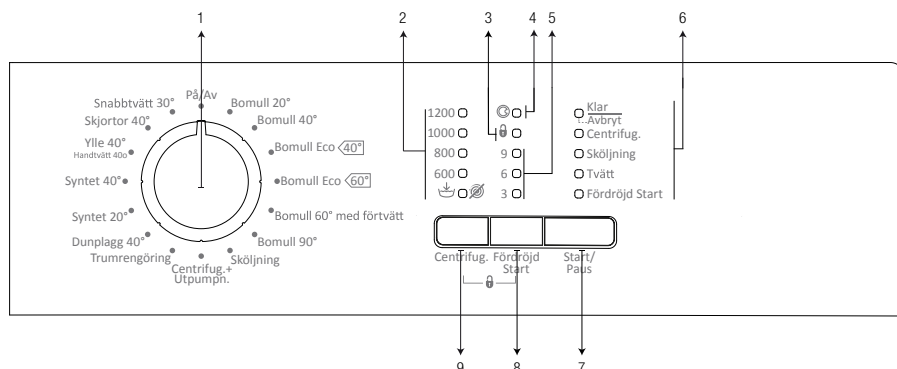
- Do not use bleaching agent and detergent by mixing them.
- Use just a little amount (approx. 50 ml) of bleaching agent and rinse the clothes very well as it causes skin irritation. Do not pour the bleach onto the laundry and do not use it with the colored items.
- When using oxygen-based decolorant, select a program which washes the laundry at a low temperature.
- Oxygen-based decolorant can be used with the detergent; however, if it is not at the same consistence, first put detergent in the compartment number "2" in the detergent dispenser and wait for the machine to flush the detergent when taking in water. While the machine continues taking in water, add decolorant in the same compartment.

## 4.2.7 Tips for efficient washing

		Clothes			
		Light Colours and Whites	Colours	Black/Dark Colours	Delicates/Woolens/Silks
		(Recommended temperature range based on soiling level: 40-90 °C)	(Recommended temperature range based on soiling level: cold -40 °C)	(Recommended temperature range based on soiling level: cold -40 °C)	(Recommended temperature range based on soiling level: cold -30 °C)
Soiling Level	Heavily Soiled  (difficult stains such as grass, coffee, fruits and blood.)	It may be necessary to pre-treat the stains or perform prewash. Powder and liquid detergents recommended for whites can be used at dosages recommended for heavily soiled clothes. It is recommended to use powder detergents to clean clay and soil stains and the stains that are sensitive to bleaches.	Powder and liquid detergents recommended for colors can be used at dosages recommended for heavily soiled clothes. It is recommended to use powder detergents to clean clay and soil stains and the stains that are sensitive to bleaches. Use detergents without bleach.	Liquid detergents suitable for colors and dark colors can be used at dosages recommended for heavily soiled clothes.	Prefer liquid detergents produced for delicate clothes. Woolen and silk clothes must be washed with special woolen detergents.
	Normally Soiled  (For example, stains caused by body on collars and cuffs)	Powder and liquid detergents recommended for whites can be used at dosages recommended for normally soiled clothes.	Powder and liquid detergents recommended for colors can be used at dosages recommended for normally soiled clothes. Detergents which do not contain bleach should be used.	Liquid detergents suitable for colors and dark colors can be used at dosages recommended for normally soiled clothes.	Prefer liquid detergents produced for delicate clothes. Woolen and silk clothes must be washed with special woolen detergents.
	Lightly Soiled  (No visible stains exist.)	Powder and liquid detergents recommended for whites can be used at dosages recommended for lightly soiled clothes.	Powder and liquid detergents recommended for colors can be used at dosages recommended for lightly soiled clothes. Detergents which do not contain bleach should be used.	Liquid detergents suitable for colors and dark colors can be used at dosages recommended for lightly soiled clothes.	Prefer liquid detergents produced for delicate clothes. Woolen and silk clothes must be washed with special woolen detergents.

## 4.3 Operating the product

### 4.3.1 Control panel



- 1 - Programme Selection knob (Uppermost position On / Off)
- 2 - Spin Speed Indicator LEDs
- 3 - Child Lock Enabled LED
- 4 - Door Lock Enabled LED

- 5 - Delayed Start Indicator LEDs
- 6 - Programme Follow-up LEDs
- 7 - Start / Pause Button
- 8 - Delayed Start Setting Button
- 9 - Spin Speed Adjustment button

### 4.3.2 Preparing the machine

1. Make sure that the hoses are connected tightly.
2. Plug in your machine.
3. Turn the tap on completely.
4. Place the laundry in the machine.
5. Add detergent and fabric softener.

### 4.3.3 Programme selection and tips for efficient washing

1. Select the programme suitable for the type, quantity and soiling degree of the laundry in accordance with the "Programme and consumption table" and the temperature table below.
2. Select the desired programme with the Programme Selection knob.

#### Indicative values for Synthetics programmes (EN)

	Load (kg)	Water Consumption (l)	Energy Consumption (kWh)	Programme Duration (min) *	Remaining Moisture Content (%) **	Remaining Moisture Content (%) **
					≤ 1000 rpm	> 1000 rpm
Synthetics 40	2,5	65	0,75	105/130	45	40
Synthetics 20	2,5	65	0,25	105/130	45	40

\* You can see the washing time of the programme you have selected on the display of the machine. It is normal that small differences may occur between the time shown on the display and the real washing time.

\*\* Remaining moisture content values may differ according to the selected spin speed.

### 4.3.4 Programme and consumption table


EN							
Programme		Max. Load (kg)	Programme Duration (~min)	Water Consumption (l)	Energy Consumption (kWh)	Max. Speed***	
Bomull	90	5	180	85	2,20	1200	
	40	5	180	83	0,95	1200	
	20	5	180	83	0,53	1200	
Bomull 60° med förtvätt		60	5	200	93	1,80	1200
Bomull Eco	60**	5	190	46	0,730	1200	
	60**	2,5	160	42,5	0,610	1200	
	40**	2,5	160	42,5	0,580	1200	
Syntet	40	2,5	120	65	0,75	1200	
	20	2,5	120	65	0,25	1200	
Snabbtvätt		30	5	28	0,15	1200	
Ylle / Handtvätt		40	1,5	65	0,45	1200	
Dunplagg		40	1,5	105	0,80	1000	
Skjortor		40	2,5	80	0,60	800	
Trumrengöring		90	-	160	67	600	

\*\* : Energy Label programme (EN 60456 Ed.3)

\*\*\*: If maximum spin speed of the machine is lower then this value, you can only select up to the maximum spin speed.

- : See the programme description for maximum load.



\*\* "Cotton Economic 40°C and Cotton Economic 60°C are standard programmes." These programmes are known as '40°C cotton standard programme' and '60°C cotton standard programme' and indicated with the   symbols on the panel.



Water and power consumption may vary subject to the changes in water pressure, water hardness and temperature, ambient temperature, type and amount of laundry, spin speed, and changes in electric voltage.

Depending on the amount of laundry you have loaded into your machine, there may be a difference of 1-1.5 hours between the duration shown in the Programme and consumption table and the actual washing duration. Duration will be automatically updated soon after the washing starts.

### 4.3.5 Main programmes

Depending on the type of fabric, use the following main programmes.

- **Bomull (Cottons)**

Use this programme for your cotton laundry (sheets, bedlinen, towels, bathrobes, underwear etc.). Your laundry will be washed with vigorous washing action for a longer washing cycle.

- **Syntet (Synthetics)**

Use to wash your synthetic clothes (shirts, blouses, synthetic/cotton blends, etc.). Your laundry will be washed with a gentle action for a shorter washing cycle when compared to the Cottons programme. For curtains and tulle, it is recommended to use Synthetics 20°C or 40°C programme.

- **Ylle / Handtvätt (Woolens / Hand Wash)**

Use to wash your woolen/delicate laundry. Your laundry will be washed with a very gentle washing action in order not to damage the clothes.

### 4.3.6 Additional programmes

For special cases, additional programmes are available in the machine.



Additional programmes may differ according to the model of the machine.

- **Bomull Eco (Cottons Eco)**

Use this programme to wash your laundry washable in cottons programme for a longer time, still with a very good performance for saving purposes.



Cotton Eco programme consumes less energy compared to other cotton programmes.

- **Bomull 60° med förtvätt (Prewash-Cottons 60°)**

Use this programme only for heavily soiled cotton clothes. Add detergent into the prewash compartment.

- **Snabbtvätt (Mini)**

Use this programme to wash your lightly soiled cotton clothes in a short time.

- **Skjortor (Shirts)**

This programme is used to wash the shirts made from cotton, synthetic and synthetic blended fabrics altogether. It reduces wrinkles. Pre-treatment algorithm is executed.

- Apply the pre-treatment chemical on your garments directly or add it together with detergent when the machine starts to take water from the main washing compartment. Thus the machine will wash them in a short period of time and expected lifespan of your shirts will extend.

- **Dunplagg (Down Wear)**

Use this programme to wash your coats, vest, jackets etc. containing feathers with a "machine-washable" label on them. Thanks to special spinning profiles, it is ensured that the water reaches the air gaps amongst the feathers.

- **Trumrengöring (Drum Clean)**

Use regularly (once in every 1-2 months) to clean the drum and provide the required hygiene. Operate the programme while the machine is completely empty. To obtain better results, put powder lime-scale remover for washing machines into the detergent compartment no. "2". When the programme is over, leave the loading door ajar so that the inside of the machine gets dry.



This is not a washing programme. It is a maintenance programme.

Do not run the programme when there is something in the machine. If you try to do so, the machine detects that there is load inside and aborts the programme.

### 4.3.7 Special programmes

For specific applications, select any of the following programmes.

- **Sköljning (Rinse)**

Use when you want to rinse or starch separately.

- **Centrifug.+Utpumpn. (Spin+Drain)**

You can use this function to remove the water on the garment to drain the water in the machine.

Before selecting this programme, select the desired spin speed and press Start / Pause button. First, the machine will drain the water inside of it. Then, it will spin the laundry with the set spin speed and drain the water coming out of them.

If you wish to drain only the water without spinning your laundry, select the Pump+Spin programme and then select the No Spin function with the help of Spin Speed Adjustment button. Press Start / Pause button.



Use a lower spin speed for delicate laundries.

### 4.3.8 Speed selection

Whenever a new programme is selected, the recommended spin speed of the selected programme is displayed on the spin speed indicator.

To decrease the spin speed, press the Spin Speed Adjustment button. Spin speed decreases gradually. Then, depending on the model of the product, "Rinse Hold" and "No Spin" options appear on the display. When "No Spin" is selected, the rinse level indicator lights will not turn on.

#### Rinse hold

If you are not going to unload your clothes immediately after the programme completes, you can use rinse hold function to keep your laundry in the final rinsing water in order to prevent them from getting wrinkled when there is no water in the machine. Press Start / Pause button after this process if you want to drain the water without spinning your laundry. Programme will resume and complete after draining the water.

If you want to spin the laundry held in water, adjust the Spin Speed and press Start / Pause button.

The programme will resume. Water is drained, laundry is spun and the programme is completed.



If the programme has not reached the spinning step, you can change the speed without switching the machine to Pause mode.

### 4.3.9 Delayed Start

With the Delayed Start function the startup of the programme may be delayed up to 3, 6 or 9 hours.



Do not use liquid detergents when you set Delayed Start! There is the risk of staining of the clothes.

1. Open the loading door, place the laundry and put detergent, etc.
2. Select a washing programme and spin speed.
3. Set the desired time by pressing the Delayed Start button. When the button is pressed once, 3 hours delayed start is selected. When the same button is pressed again, 6 hours delay is selected, and when it is pressed for the third time, 9 hours delayed start is selected. If you press the Delayed Start button once again, Delayed Start function will be canceled.
4. Press Start / Pause button. Previous delayed start time light turns off and next delayed start time light turns on after every 3 hours.
5. At the end of the countdown, all delayed start lights will turn off and the selected programme will start.



You can switch the machine to pause mode and add laundry during the delayed start period.

#### Changing the delayed start period

If you want to change the time during countdown, you will need to cancel the programme and set the delay time again.

### Canceling the Delayed Start function

If you want to cancel the delayed start countdown and start the programme immediately:


1. Turn the Programme Selection knob to any programme. Thus, Delayed Start function will be canceled. The End/Cancel light flashes continuously.
2. Then, select the programme you want to run again.
3. Press Start / Pause button to start the programme.

### 4.3.10 Starting the programme

1. Press Start / Pause button to start the programme.
2. Programme follow-up light showing the startup of the programme will turn on.

### 4.3.11 Child Lock

Use Child Lock function to prevent children from tampering with the machine. Thus you can avoid any changes in a running programme.


	If the Programme Selection knob is rotated when the child lock is active, "Child Lock Enabled LED" will flash 3 times. The Child Lock does not allow any change in the programmes or the selected speed.
	Even if another programme is selected with the Programme Selection knob while the Child Lock is active, previously selected programme will continue running.
	When the Child Lock is active and the machine is running, you can switch the machine to Pause mode without deactivating the Child Lock by turning the Programme Selection knob to On / Off position. When you turn the Programme Selection knob afterwards, the programme will resume.

#### To activate the Child Lock:

Press and hold Speed and Delayed Start buttons for 3 seconds. While you are holding for 3 seconds, the "Child Lock Enabled LED" will flash. You can release the buttons when the LEDs become permanently on.


#### To deactivate the Child Lock:

Press and hold Speed and Delayed Start buttons for 3 seconds while any programme is running. While you are holding for 3 seconds, the "Child Lock Enabled LED" will flash. You can release the buttons when the LED turns off completely.

	In addition to the method above, to deactivate the Child Lock, switch the Programme Selection knob to On / Off position when no programme is running, and select another programme.
	Child Lock is not deactivated after power failures or when the machine is unplugged.

### 4.3.12 Progress of programme

Progress of a running programme can be followed from the Programme Follow-up indicator. At the beginning of every programme step, the relevant indicator light will turn on and light of the completed step will turn off. You can change the speed settings without stopping the programme flow while the programme is running. To do this, the change you are going to make must be in a step after the running programme step. If the change is not compatible, relevant lights will flash for 3 times.

	If the machine does not proceed to the spinning step, the Rinse Hold function might be active or the automatic unbalanced load detection system might be activated due to the unbalanced distribution of the laundry in the machine.
---	--

### 4.3.13 Loading door lock

There is a locking system on the loading door of the machine that prevents opening of the loading door in cases when the water level is unsuitable.

Loading door light will start flashing when the machine is switched to Pause mode. The machine checks the level of the water inside. If the level is suitable, the Loading Door light turns off and the loading door can be opened within 1-2 minutes.

If the level is unsuitable, the Loading Door light remains on and the loading door cannot be opened. If you are obliged to open the Loading Door while the Loading Door light is on, you must cancel the current programme. See. "Cancelling the programme"

## 4.3.14 Changing the selections after programme has started

### Switching the machine to pause mode

Press the Start / Pause button to switch the machine to pause mode while a programme is running. The light of the step which the machine is in starts flashing in the Programme Follow-up indicator to show that the machine has been switched to the pause mode.

Additionally, when the loading door is openable, the Loading Door light turns off completely.

### Changing the speed settings

You can change the speed settings of the programme that is currently running. See "Speed selection".



If no change is allowed, the relevant light will flash 3 times.

### Adding or taking out laundry

You can load/unload laundry when a programme is running if the water level is appropriate to open the door.

To do this:

1. Press Start / Pause button to switch the machine to pause mode. The programme follow-up light of the relevant step during which the machine was switched into the pause mode will flash.
2. Wait until the Loading Door can be opened.
3. Open the Loading Door and add or take out the laundry.
4. Close the Loading Door.
5. Make changes in speed settings, if necessary.
6. Press Start / Pause button to start the machine.

## 4.3.15 Cancelling the programme

To cancel the programme, turn the Programme Selection knob to select another programme. Previous programme will be cancelled. End / Cancel light will flash continuously to notify that the programme has been canceled.

Your machine will end the programme when you turn the Programme Selection knob; however, it does not drain the water inside. When you select and start a new programme, the newly selected programme will start depending on the step the previous programme was canceled in. For example, it may take in additional water or continue to wash with the water inside.



Some programmes may start by discharging the water inside the machine. Depending on the step where the programme was canceled in, you may have to put detergent and softener again for the programme you have selected anew.

## 4.3.16 End of programme

When the programme ends, "End" LED becomes on at the Programme Follow-up indicator.

1. Wait until the "Door Lock Enabled LED" goes off completely.
2. To switch off the machine, turn the Programme Selection Knob to On/Off position.
3. Take out your laundry and close the loading door. Your machine is ready for the next washing cycle.

## 4.3.17 Your machine features "Pause Mode".

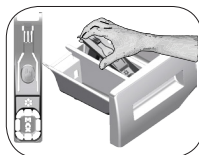
After you switch on your machine with the programme selection button (by switching the button to a different position than the On/Off position), if no programme is started or no other procedure is performed in the selection step or no action is taken within approx. 2 minutes after the selected programme ends, your machine will switch to energy saving mode automatically. The brightness of the indicator lights will decrease. Also, if your product has a display that shows programme time, this display will be completely turned off. If you turn the Programme Selection knob or touch any button, lights and display will switch back to previous condition. The selections which you make when exiting from the energy efficiency may change. Please check the correctness of your selections before starting the programme. If necessary, please make your settings again. This is not an error.



## 4.4 Maintenance and cleaning

Service life of product extends and frequently experienced problems will be reduced if it is cleaned at regular intervals.

### 4.4.1 Cleaning the detergent drawer



Clean the detergent drawer at regular intervals (every 4-5 washing cycles) as shown below in order to prevent accumulation of powder detergent in time.

Lift the rear part of the siphon to remove it as illustrated.

If more than normal amount of water and softener mixture starts to gather in the softener compartment, the siphon must be cleaned.

- 1 Press the dotted point on the siphon in the softener compartment and pull towards you until the compartment is removed from the machine.
- 2 Wash the detergent drawer and the siphon with plenty of lukewarm water in a washbasin. In order to prevent the residues to contact your skin, clean it with an appropriate brush by wearing a pair of gloves.
- 3 Insert the drawer back into its place after cleaning and make sure that it is seated well.

### 4.4.2 Cleaning the loading door and the drum

For products with drum cleaning programme, please see Operating the product - Programmes.



Repeat Drum Cleaning process in every 2 months.

Use an detergent / anti-limescale suitable for the washing machines.



After every washing make sure that no foreign substance is left in the drum.

If the holes on the bellow shown in the figure is blocked, open the holes using a toothpick.

Foreign metal substances will cause rust stains in the drum. Clean the stains on the drum surface by using cleaning agents for stainless steel.

Never use steel wool or wire wool. These will damage the painted, chromated and plastic surfaces.

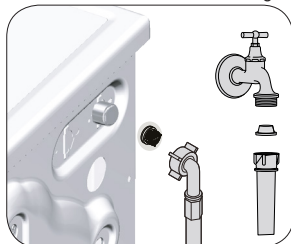
### 4.4.3 Cleaning the body and control panel

Wipe the body of the machine with soapy water or non-corrosive mild gel detergents as necessary, and dry with a soft cloth.

Use only a soft and damp cloth to clean the control panel.

### 4.4.4 Cleaning the water intake filters

There is a filter at the end of each water intake valve at the rear of the machine and also at the end of each water intake hose where they are connected to the tap. These filters prevent foreign substances and dirt in the water to enter the washing machine. Filters should be cleaned as they do get dirty.



1. Close the taps.
2. Remove the nuts of the water intake hoses to access the filters on the water intake valves. Clean them with an appropriate brush. If the filters are too dirty, remove them from their places with a pliers and clean in this way.
3. Take out the filters on the flat ends of the water intake hoses together with the gaskets and clean thoroughly under running water.
4. Replace the seals and filters carefully and tighten their nuts by hand.

#### 4.4.5 Draining remaining water and cleaning the pump filter

The filter system in your machine prevents solid items such as buttons, coins and fabric fibers clogging the pump impeller during discharge of washing water. Thus, the water will be discharged without any problem and the service life of the pump will extend.

If the machine fails to drain water, the pump filter is clogged. Filter must be cleaned whenever it is clogged or in every 3 months. Water must be drained off first to clean the pump filter.

In addition, prior to transporting the machine (e.g., when moving to another house) and in case of freezing of the water, water may have to be drained completely.



**CAUTION:** Foreign substances left in the pump filter may damage your machine or may cause noise problem.

**CAUTION:** If the product is not being used, shut the tap shut, remove mains pipe and drain the water inside the machine against any likely freezing.

**CAUTION:** After each use, turn off the water tap to which the mains hose is connected.

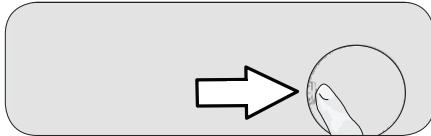
#### In order to clean the dirty filter and discharge the water:

1 Unplug the machine to cut off the supply power.



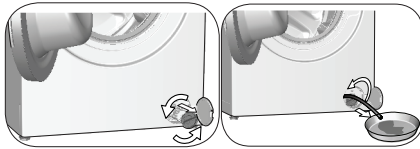
**CAUTION:** Temperature of the water inside the machine may rise up to 90 °C. To avoid the burning risk, clean the filter after the water inside the machine is cooled down.

2. Open the filter cover.



3 Follow the below procedures in order to drain water.

#### The product has an emergency water draining hose, in order to drain the water:



- Pull the emergency draining hose out from its seat
- Place a large container at the end of the hose. Drain the water into the container by pulling out the plug at the end of the hose. When the container is full, block the inlet of the hose by replacing the plug. After the container is emptied, repeat the above procedure to drain the water in the machine completely.
- When draining of water is finished, close the end by the plug again and fix the hose in its place.
- Turn and remove the pump filter.

4. Clean any residues inside the filter as well as fibers, if any, around the pump impeller region.

5. Replace the filter.


6. If the filter cap is composed of two pieces, close the filter cap by pressing on the tab. If it is one piece, seat the tabs in the lower part into their places first, and then press the upper part to close.

## 5 Troubleshooting

Problem	Reason	Solution
Program does not start after closing the door.	Start / Pause / Cancel button was not pressed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• *Press the Start / Pause / Cancel button.</li> </ul>
	It may be difficult to close the loading door in case of excessive loading.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduce the amount of laundry and make sure that the loading door is closed properly.</li> </ul>
Programme cannot be started or selected.	Washing machine has switched to self protection mode due to a supply problem (line voltage, water pressure, etc.).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To cancel the programme, turn the Programme Selection knob to select another programme. Previous programme will be canceled. (see. "Cancellation of program")</li> </ul>
Water in the machine.	Some water might have remained in the product due to the quality control processes in the production.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• This is not a failure; water is not harmful to the machine.</li> </ul>
The machine enters standby mode after the programme starts or it does not take in water.	Tap is turned off.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn on the taps.</li> </ul>
	Water inlet hose is bent.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flatten the hose.</li> </ul>
	Water inlet filter is clogged.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the filter.</li> </ul>
	Loading door may be open.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the door.</li> </ul>
	The water connection may be wrong or water may be cut off (When the water is cut off, washing or rinsing LEDs flash).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the water connection. If the water is cut off, press the Start/Pause key after the water has been supplied again to resume the operation from standby mode.</li> </ul>
Machine does not drain water.	Water drain hose might be clogged or twisted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean or flatten the hose.</li> </ul>
	Pump filter is clogged.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the pump filter.</li> </ul>
Machine vibrates or makes noise.	Machine might be standing unbalanced.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adjust the feet to level the machine.</li> </ul>
	A hard substance might have entered into the pump filter.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the pump filter.</li> </ul>
	Transportation safety bolts are not removed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remove the transportation safety bolts.</li> </ul>
	Laundry quantity in the machine might be too little.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Add more laundry to the machine.</li> </ul>
	Machine might be overloaded with laundry.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Take out some of the laundry from the machine or distribute the load by hand to balance it homogeneously in the machine.</li> </ul>
	Machine might be leaning on a rigid item.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that the machine is not leaning on anything.</li> </ul>
There is water leaking from the bottom of the washing machine.	Water drain hose might be clogged or twisted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean or flatten the hose.</li> </ul>
	Pump filter is clogged.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the pump filter.</li> </ul>
Machine stopped shortly after the programme started.	Machine might have stopped temporarily due to low voltage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• It will resume running when the voltage restores to the normal level.</li> </ul>
Machine directly discharges the water it takes in.	Draining hose might not be at adequate height.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connect the water draining hose as described in the operation manual.</li> </ul>
No water can be seen in the machine during washing.	The water level is not visible from outside of the washing machine.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• This is not a failure.</li> </ul>
Loading door cannot be opened.	Door lock is activated because of the water level in the machine.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drain the water by running the Pump or Spin programme.</li> </ul>
	Machine is heating up the water or it is at the spinning cycle.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wait until the programme completes.</li> </ul>
	Child lock is engaged. Door lock will be deactivated a couple of minutes after the programme has come to an end.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wait for a couple of minutes for deactivation of the door lock.</li> </ul>
	Loading door may be stuck because of the pressure it is subjected to.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grab the handle and push and pull the loading door to release and open it.</li> </ul>
Washing takes longer time than specified in the manual.(*)	Water pressure is low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Machine waits until taking in adequate amount of water to prevent poor washing quality due to the decreased amount of water. Therefore, the washing time extends.</li> </ul>
	Voltage might be low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Washing time is prolonged to avoid poor washing results when the supply voltage is low.</li> </ul>
	Input temperature of water might be low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Required time to heat up the water extends in cold seasons. Also, washing time can be lengthened to avoid poor washing results.</li> </ul>
	Number of rinses and/or amount of rinse water might have increased.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Machine increases the amount of rinse water when good rinsing is needed and adds an extra rinsing step if necessary.</li> </ul>
	Excessive foam might have occurred and automatic foam absorption system might have been activated due to too much detergent usage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use recommended amount of detergent.</li> </ul>

<b>Problem</b>	<b>Reason</b>	<b>Solution</b>
Programme time does not countdown. (On models with display) (*)	Timer may stop during water intake.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timer indicator will not countdown until the machine takes in adequate amount of water. The machine will wait until there is sufficient amount of water to avoid poor washing results due to lack of water. Timer indicator will resume countdown after this.</li> </ul>
	Timer may stop during heating step.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timer indicator will not countdown until the machine reaches the selected temperature.</li> </ul>
	Timer may stop during spinning step.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatic unbalanced load detection system might be activated due to the unbalanced distribution of the laundry in the drum.</li> </ul>
Programme time does not countdown. (*)	There might be unbalanced load in the machine.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatic unbalanced load detection system might be activated due to the unbalanced distribution of the laundry in the drum.</li> </ul>
Machine does not switch to spinning step. (*)	There might be unbalanced load in the machine.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatic unbalanced load detection system might be activated due to the unbalanced distribution of the laundry in the drum.</li> </ul>
	The machine will not spin if water is not drained completely.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the filter and the draining hose.</li> </ul>
	Excessive foam might have occurred and automatic foam absorption system might have been activated due to too much detergent usage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use recommended amount of detergent.</li> </ul>
Washing performance is poor: Laundry turns gray. (**)	Insufficient amount of detergent has been used over a long period of time.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use the recommended amount of detergent appropriate for water hardness and the laundry.</li> </ul>
	Washing was made at low temperatures for a long time.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the proper temperature for the laundry to be washed.</li> </ul>
	Insufficient amount of detergent is used with hard water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Using insufficient amount of detergent with hard water causes the soil to stick on the cloth and this turns the cloth into gray in time. It is difficult to eliminate graying once it happens. Use the recommended amount of detergent appropriate for water hardness and the laundry.</li> </ul>
	Too much detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use the recommended amount of detergent appropriate for water hardness and the laundry.</li> </ul>
Washing performance is poor: Stains persist or the laundry is not whitened. (**)	Insufficient amount of detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use the recommended amount of detergent appropriate for water hardness and the laundry.</li> </ul>
	Excessive laundry was loaded in.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do not load the machine in excess. Load with amounts recommended in the "Programme and consumption table".</li> </ul>
	Wrong programme and temperature were selected.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the proper programme and temperature for the laundry to be washed.</li> </ul>
	Wrong type of detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use original detergent appropriate for the machine.</li> </ul>
	Too much detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Put the detergent in the correct compartment. Do not mix the bleaching agent and the detergent with each other.</li> </ul>
Washing performance is poor: Oily stains appeared on the laundry. (**)	Regular drum cleaning is not applied.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the drum regularly. For this, please see 4.4.2.</li> </ul>
Washing performance is poor: Clothes smell unpleasantly. (**)	Odours and bacteria layers are formed on the drum as a result of continuous washing at lower temperatures and/or in short programmes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leave the detergent drawer as well as the loading door of the machine ajar after each washing. Thus, a humid environment favorable for bacteria cannot occur in the machine.</li> </ul>
Colour of the clothes faded. (**)	Excessive laundry was loaded in.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do not load the machine in excess.</li> </ul>
	Detergent in use is damp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keep detergents closed in an environment free of humidity and do not expose them to excessive temperatures.</li> </ul>
	A higher temperature is selected.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the proper programme and temperature according to the type and soiling degree of the laundry.</li> </ul>

<b>Problem</b>	<b>Reason</b>	<b>Solution</b>
<b>It does not rinse well.</b>	The amount, brand and storage conditions of the detergent used are inappropriate.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use a detergent appropriate for the washing machine and your laundry. Keep detergents closed in an environment free of humidity and do not expose them to excessive temperatures.</li> </ul>
	Detergent is put in the wrong compartment.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If detergent is put in the prewash compartment although prewash cycle is not selected, machine can take this detergent during rinsing or softener step. Put the detergent in the correct compartment.</li> </ul>
	Pump filter is clogged. Drain hose is folded.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the filter.</li> <li>Check the drain hose.</li> </ul>
<b>Laundry became stiff after washing. (**)</b>	Insufficient amount of detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Using insufficient amount of detergent for the water hardness can cause the laundry to become stiff in time. Use appropriate amount of detergent according to the water hardness.</li> </ul>
	Detergent is put in the wrong compartment.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If detergent is put in the prewash compartment although prewash cycle is not selected, machine can take this detergent during rinsing or softener step. Put the detergent in the correct compartment.</li> </ul>
	Detergent might be mixed with the softener.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not mix the softener with detergent. Wash and clean the dispenser with hot water.</li> </ul>
<b>Laundry does not smell like the softener. (**)</b>	Detergent is put in the wrong compartment.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If detergent is put in the prewash compartment although prewash cycle is not selected, machine can take this detergent during rinsing or softener step. Wash and clean the dispenser with hot water. Put the detergent in the correct compartment.</li> </ul>
	Detergent might be mixed with the softener.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not mix the softener with detergent. Wash and clean the dispenser with hot water.</li> </ul>
<b>Detergent residue in the detergent drawer. (**)</b>	Detergent is put in wet drawer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dry the detergent drawer before putting in detergent.</li> </ul>
	Detergent has gotten damp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Keep detergents closed in an environment free of humidity and do not expose them to excessive temperatures.</li> </ul>
	Water pressure is low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the water pressure.</li> </ul>
	The detergent in the main wash compartment got wet while taking in the prewash water. Holes of the detergent compartment are blocked.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the holes and clean if they are clogged.</li> </ul>
	There is a problem with the detergent drawer valves.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Call the Authorised Service Agent.</li> </ul>
	Detergent might be mixed with the softener.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not mix the softener with detergent. Wash and clean the dispenser with hot water.</li> </ul>
<b>Too much foam forms in the machine. (**)</b>	Regular drum cleaning is not applied.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clean the drum regularly. For this, please see 4.4.2.</li> </ul>
	Improper detergents for the washing machine are being used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use detergents appropriate for the washing machine.</li> </ul>
	Excessive amount of detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use only sufficient amount of detergent.</li> </ul>
	Detergent was stored under improper conditions.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Store detergent in a closed and dry location. Do not store in excessively hot places.</li> </ul>
	Some meshed laundry such as tulle may foam too much because of their texture.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use smaller amounts of detergent for this type of item.</li> </ul>
	Detergent is put in the wrong compartment. Softener is being taken early.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Put the detergent in the correct compartment.</li> <li>There may be problem in the valves or in the detergent dispenser. Call the Authorised Service Agent.</li> </ul>
<b>Foam is overflowing from the detergent drawer.</b>	Too much detergent is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mix 1 tablespoonful softener and ½ l water and pour into the main wash compartment of the detergent drawer.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Put detergent into the machine suitable for the programmes and maximum loads indicated in the "Programme and consumption table". When you use additional chemicals (stain removers, bleaches and etc), reduce the amount of detergent.</li> </ul>

Problem	Reason	Solution
Laundry remains wet at the end of the programme. (*)	Excessive foam might have occurred and automatic foam absorption system might have been activated due to too much detergent usage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use recommended amount of detergent.</li> </ul>
(*) Machine does not switch to spinning step when the laundry is not evenly distributed in the drum to prevent any damage to the machine and to its surrounding environment. Laundry should be rearranged and re-spun.		
(**) Regular drum cleaning is not applied. Clean the drum regularly. See 4.4.2		
	<b>CAUTION:</b> If you cannot eliminate the problem although you follow the instructions in this section, consult your dealer or the Authorised Service Agent. Never try to repair a nonfunctional product yourself.	





## service

- Vi har service i hela landet / Nationwide service
- Gå in på [www.cylinda.se](http://www.cylinda.se) / Visit [www.cylinda.se](http://www.cylinda.se)
- Ring 0771-252500 (endast lokaltaxa) / Call 0771-252500

## uppge

- Maskintyp / Model code
- Serienummer / Serial number
- Inköpsdatum / Purchase date
- Problembeskrivning / Problem description
- Namn och adress / Name and address
- Ditt telefonnummer / Phone number