



**LG**

Life's Good

# KÄYTTÖOHJE PYYKINPESUKONE

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen kuin aloitat asennuksen. Tämä yksinkertaistaa asennusta ja varmistaa pesukoneen oikean ja turvallisen asennuksen. Jätä nämä ohjeet asennuksen jälkeen lähelle pesukonetta myöhempää käyttöä varten.

F1495BDS (1~9)



P/No.: MFL67413335

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# Sisällyys

<b>Sisällyys</b>	2
<b>Tuotteen ominaisuudet</b>	3
<b>Tärkeitä turvallisuusohjeita</b>	
Tärkeitä turvallisuusohjeita	4
Perusvarotoimia	5
Säilytä nämä ohjeet	6
<b>Tekniset tiedot</b>	7
<b>Asennus</b>	
Pakkauksen poistaminen	8
Kuljetustukien irrottaminen	8
Tilaa koskevat vaatimukset	9
Tuloletkun liittäminen	11
Poistoletkun asennus	13
Koneen asennus vaakasuoraan	14
<b>Pesukoneen käyttö</b>	
Pesukoneen käyttö	16
Vaatteiden hoito ennen pesua	17
Pesuojelmataulukko	18
Lisätöiminnot	19
Käyttötiedot	20
Ohjauspaneeli	21
Lisävalinnat	22
- Ajastus (Time Delay)	22
- Höyrypesu (Steam Wash)	22
- Suosikki (Favorite)	22
- Esipesu (Pre Wash)	22
Valinnat	23
- Oletusohjelma1 (Option1)	23
- Oletusohjelma2 (Option2)	23
- Huuhtelu (Rinse)	23
- Veden lämpötila (Temp.)	23
Muut toiminnot	23
- Huuhtelu+Linkous (Rinse+Spin)	23
- Pelkkä linkous	23
- Höyryraikastusohjelma	23
Lapsilukko	24
Äänimerkki päällä/pois päältä	24
Koneen puhdistusohjelma (Tub Clean)	25
Luukun lukitus ja Tunnistus	25

Kiitos että valitsit LG:n automaattisen pyykinpesukoneen.

Lue tämä käyttöohje huolellisesti, siinä on tietoja turvallisesta asennuksesta, käytöstä ja ylläpidosta.

Säilytä se vastaisuuden varalle.

Merkitse pyykinpesukoneen malli ja sarjanumerot muistiin.

Mallinumero

Sarjanumero

Ostopäivämäärä

## Pesuaineen annostelu

Pesu- ja huuhteluaineiden annostelu ...26

## Huolto

Täytönsuodatin ..... 28

Nukkasihti ..... 29

Pesuainelokero ..... 30

Pesukoneen rumpu ..... 31

Pesukoneen puhdistus ..... 31

Talvisäilytysohjeet ..... 31

## Vianetsintäopas

Ongelman tunnistaminen ..... 32

Virheilmoitukset ..... 34

SMARTDIAGNOSIS™-Toiminnon käyttö ..35

## Takuuehdot

36

# Tuotteen ominaisuudet



## ■ Direct Drive-suoravetomoottori

Kehittynyt inverterimoottori pyörittää rumpua ilman hihnaa tai väkipyörää.



## ■ 6 motion DD -pesurytmitys

Kone käyttää 6 erityyppistä rummunpyöritystä tai niiden yhdistelmää valitun pesuohjelman mukaan. Suoravetomoottorin ansiosta rummun liikehdintää pystytään hallitsemaan erittäin tarkasti pyörityttäessä sekä oikealle että vasemmalle. Nämä taataan huomattavasti aiempaa parempia pesutehoja. Saat siis täydellisen pesutuloksen joka kerralla, kuitenkin hellävaraisesti.



## ■ Rypistymisenesto

Rumpu pyörii molempien suuntiin vuorotellen, jolloin rypistyminen vähenee.



## ■ Sisäinen lämmitin

Sisäinen lämmitin lämmittää veden automaatisesti oikeaan lämpötilaan valitussa pesuohjelmassa.



## ■ Älykäs pesujärjestelmä tekee koneesta taloudellisen

Koneen älykäs pesujärjestelmä tunnistaa pestävän pyykin määrän ja veden lämpötilan ja laskee niiden pohjalta pesuun tarvittavan vesimäärän ja pesuajan ja vähentää näin sekä energian- että vedenkulutusta.



## ■ Lapsilukko

Lapsilukko lukitsee painikkeet ja estää lapsia muuttamasta asetuksia ohjelman aikana.



## ■ Tasapainokontrolli

Järjestelmä tunnistaa pyykin määrän ja sen jakaantumisen rummussa ja jakaa pyykin tasaisesti rummussa. Nämä linkous saadaan mahdollisimman hiljaiseksi.

# Tärkeitä turvallisuusohjeita

LUE KAIKKI ASENNUSOHJEET JA SELITYKSET ENNEN KÄYTTÖÄ.

## ⚠ VAROITUS

Oman turvallisuutesi kannalta näitä käyttöohjeita on noudatettava tulipalo- ja räjähdyriskin minimoimiseksi sekä aineellisten ja henkilövahinkojen ja kuolemantapausten estämiseksi.

### Sinun ja muiden turvallisuus on erittäin tärkeää.

Näissä ohjeissa sekä itse laitteessa on monia tärkeitä turvaohjeita.

Lue aina kaikki turvaohjeet ja noudata niitä.

⚠ Tämä on turvallisuusvaroitussymboli.

Tämä symboli varoittaa sinua mahdollisista vaaroista, jotka voivat tappaa tai vahingoittaa sinua tai toisia. Turvavaroitussymboli sekä joko sana VAARA, VAROITUS tai HUOMIO edeltää kaikkia turvaohjeita.

**Tämä sana tarkoittaa:**

## ⚠ VAARA

Kuolet tai loukkaannut vakavasti, ellet noudata ohjeita välittömästi.

## ⚠ VAROITUS

Voit olla hengenvaarassa tai loukkaantua vakavasti jos et noudata ohjeita.

## ⚠ HUOMIO

Voit vahingoittua lievästi tai vaurioittaa tuotetta, ellet noudata ohjeita.

Kaikki turvaohjeet kertovat sinulle, mikä mahdollinen vaara on, kuinka pienentää loukkaantumisriskiä ja mitä tapahtuu, jos ohjeita ei noudateta.

# Tärkeitä turvallisuusohjeita

## ■ Perusvarotoimia

### ⚠ VAROITUS

Tulipalo-, sähköisku- ja loukkaantumisriskin vähentämiseksi pesukonetta käytettäessä, seuraa perusvarotoimia, muun muassa:

- Ennen asennusta, tarkista ulkoisten vaurioiden varalta. Jos niitä on, älä asenna.
- Älä asenna tai säilytä pesukonetta paikassa, missä se altistuu sääolosuhteille.
- Älä kajoa säätöihin.
- Älä korjaa pesukonetta tai vaihda mitään sen osaa tai yritää huolata sitä ellei niin erityisesti suositella käyttäjän huolto-oppaassa tai julkaisussa käyttäjän korjausoppaassa, jonka ymmärrät ja johon taitosi riittäväät.
- Vältä tulenarkojen materiaalien (nukka, paperi, pyyhkeet, kemikaalit yms) säilyttämistä laitteesta tai ympärillä.
- Lapset ja huonokuntoiset henkilöt eivät saa käyttää laitetta ilman valvontaa. Älä anna lasten leikkiä pesukoneella tai muilla kodinkoneilla tai mennä niiden sisälle.
- Pitää lemmikkieläimet poissa kodinkoneen lähettyviltä.
- Älä jätä pesukoneen ovea auki. Avoin ovi saattaa houkutella lapsia roikkumaan ovessa tai kiipeämään pesukoneen sisälle.
- Älä ikinä laita kättäsi sisälle koneeseen sen liikkuessa. Odota kunnes rumpu on pysähtynyt kokonaan.
- Konepesu saattaa vähentää tekstiilien liekinkestävyyttä. **Vältääksesi kyseistä ilmiötä, noudata tarkasti tekstiiliin valmistajan pesu- ja hoito-ohjeita.**
- Älä pese tai kuivaa vaatekappaleita, joita on puhdistettu, liotettu tai kostutettu tulenaroilla tai räjähdysherkillä aineilla (kuten vahalla, öljyllä, maalilla, bensiinillä, rasvanpoistoaineilla, kuivapesuaineilla, kerosiinilla jne.), jotka saattavat sytyä tuleen tai räjähtää. Rumpuun saattaa jäädä ohjelman jälkeen öljyä, joka saattaa sytyä tuleen kuivauksen aikana. Joten älä lastaa öljyisiä vaatteita pesukoneeseen.
- Älä paiskaa pesukoneen ovea kiinni tai yritää avata sitä väkisin sen ollessa lukittu. Tämä saattaa vahingoittaa pesukonetta..
- Koneen käydessä kuumalla ohjelmalla, etuovi saattaa olla erittäin kuumaa. Älä kosketa sitä.
- Sähköiskuvaaran vähentämiseksi irrota laite verkkovirrasta tai katkaise sen yhteys sulaketaulusta poistamalla sulake tai katkaisemalla virtakatkaisijasta ennen kaikkia huolto- ja puhdistustoimenpiteitä.
- Irrottaessasi johtoa pistorasiasta, älä vedä johdosta. Muuten johto saattaa vahingoittua.
- Älä koskaan yritää käyttää tästä laitetta sen ollessa vahingoittunut, toimintahäiriöinen, jos se on osittain purettu, siitä puuttuu osia tai jokin sen osa on vioittunut, mukaan lukien rikkinainen johto tai pistoke.

# Tärkeitä turvallisuusohjeita

## ■ Perusvarotoimia

### ⚠ VAROITUS

Tulipalo-, sähköisku- ja loukaantumisriskin vähentämiseksi pesukonetta käytettäessä, seuraa perusvarotoimia, muun muassa:

- **Ennen vanhan laitteen pois heittämistä, poista siitä pistoke. Tee pistokkeesta hyödytön. Leikkaa johto laitteen takaa väärinkäytön estämiseksi.**
- **Jos laite joutuu veden alle, soita huoltokeskukseen.** On olemassa sähköiskun ja tulipalon vaara.
- **Laite liitetään vesijohtoverkkoon uusilla letkuilla. Vanhoja letkuja ei pidä käyttää uudelleen.**
- **Henkilövahinkojen välttämiseksi noudata kaikkia suositeltuja turvatoimenpiteitä, muun muassa pitkävaristien hankojen ja turvalasien käyttö. Nämien käyttöohjeitten kaikkien turvallisuusvaroitusten noudattamatta jättäminen saattaa johtaa aineellisiin tai henkilövahinkoihin tai kuolemaan.**
- **Älä paina ovea alas liiallisesti pesukoneen oven avautuessa.** Tämä saattaa kaataa pesukoneen kumoon.

## ■ Säilytä nämä ohjeet

### MAADOITUSOHJEET

Tämä laite pitää maadoittaa. Virhetoiminnan tai rikkoutumisen sattuessa maadoitus vähentää sähköiskuvauraan jännitteenvyöryksen suojaohjimen kautta maahan. Tässä laitteessa on johto, jossa on maadoitusjohdin ja maadoituspistoke. Pistoke on liittävä asianmukaiseen pistorasiaan, joka on asennettu oikein ja maadoitettu paikallisten käytäntöjen ja säätöjen mukaan.

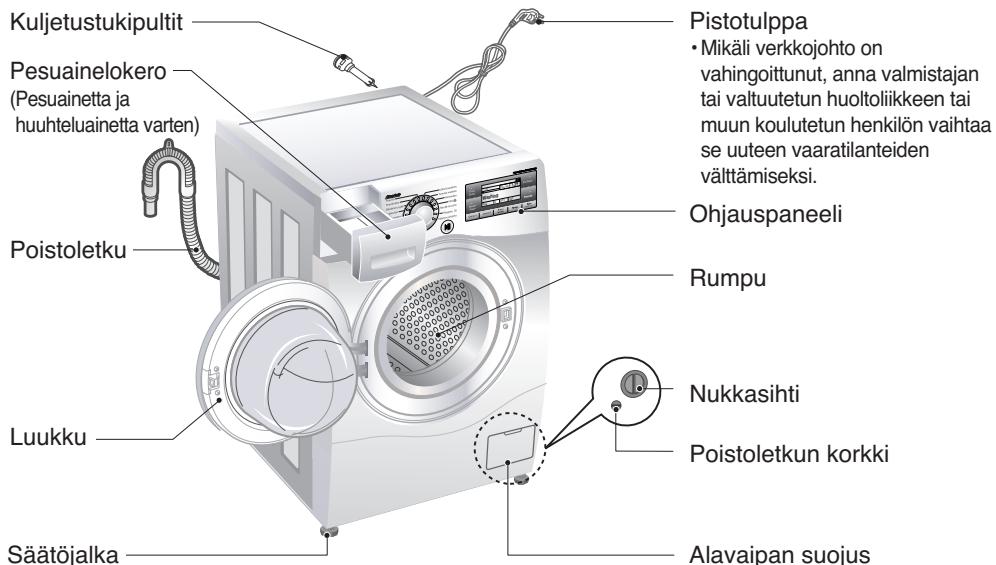
- Älä käytä adapteria, joka tekisi maadoituspistokkeen voimattomaksi.
- Jos sinulla ei ole asianmukaista pistorasiaa, ota yhteys sähköasentajaan.

### ⚠ VAROITUS

Laitteen maadoitusjohtimen vääränlainen liitos saattaa aiheuttaa sähköiskun.

Jos sinulla on epäilyksiä, anna ammattitaitoisen sähköasentajan tai huoltohenkilön tarkistaa, onko laite maadoitettu oikein. Älä muuntele laitteen mukana toimitettua pistoketta - jos se ei sovi pistorasiaan, anna ammattitaitoisen sähköasentajan asentaa sopiva pistorasia.

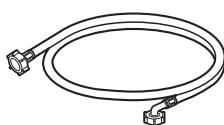
# Tekniset tiedot



■ Tyyppi	: Edestä täytettävä pesukone
■ Virtalähde	: 220 – 240 V~, 50 Hz
■ Mitat	: 600 mm (L) × 640 mm (S) × 850 mm (K)
■ Paino	: 70 kg
■ Liitantaeho max	: 2200 W (Pesu) / 1100 W (Höyry) 0,33 W (Pois päältä tila, Päällä tila)
■ Pesukapasiteetti	: 12 kg
■ Sallittu vedenpaine	: 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm <sup>2</sup> )

\* Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa laitteen ulkonäköä ja/tai ominaisuuksia ilman ennakkovaroitusta.

## ■ Lisävarusteet



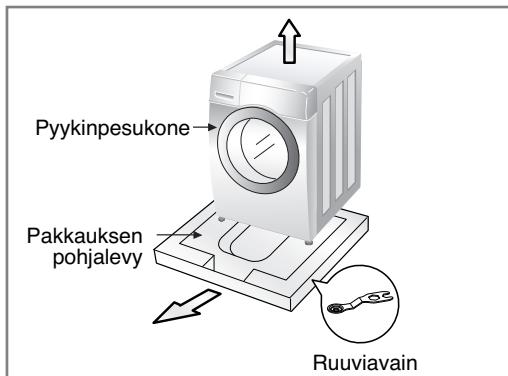
Täytöletku (1EA)



Ruuviaivain

# Asennus

## ■ Pakkauksen poistaminen



1. Poista pahvilaatikko ja vaahtomuovit.
2. Nosta pyykinpesukonetta ja poista pakkauksen pohjalevy.
3. Irrota teippi, joka pitää virtajohtoa ja poistoletku paikallaan.
4. Ota täytöletku pois rummusta.

### ! HUOMAUTUS

- Koneen jalkojen korkeuden säätöön tarkoitettu ruuviavain on pohjapakkauksessa.

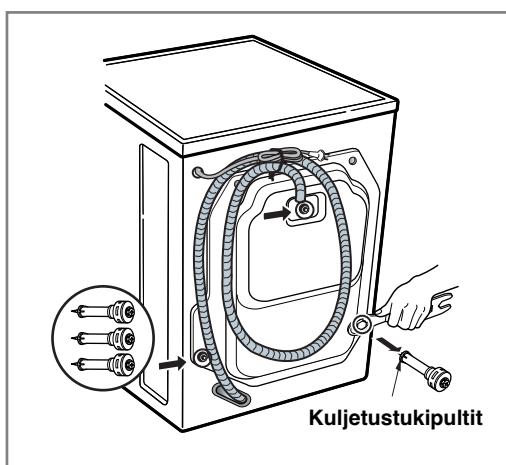
## ▲ VAROITUS

- Pakkausmateriaalit, kuten muovikelmu ja polystyreeni, voivat olla vaarallisia lapsille, sillä ne voivat aiheuttaa tukehtumisen. **Pakkausmateriaaleja tulee säilyttää lasten ulottumattomissa.**

## ■ Kuljetustukien irrottaminen

Laitteessa on neljä erityistä kuljetustukipulttia, jotka estävät sitä vahingoittumasta kuljetuksen aikana.

Kuljetuspultit ja kumitulpat tulee poistaa ennen pesukoneen käyttöönottoa. Mikäli niitä ei irroteta, kone saattaa täristää, pitää kovaa ääntä ja vioittua.



1. Irrota neljä pulttia pakkauksessa olevalla ruuviavaimella.

2. Poista ruuvit sekä kumitulpat kiertämällä tulppia hieman.

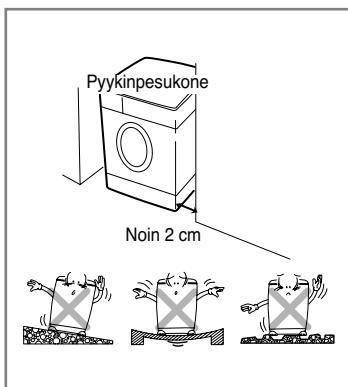
### ! HUOMAUTUS

- Säilytä pultit tulevan tarpeen varalle.

3. Pane ruuvien reikiin pakkauksessa toimitetut suojukset.

# Asennus

## ■ Tilaa koskevat vaatimukset



### ► Sijainti

#### • Tasainen lattia:

Suurin sallittu lattian kaltevuus pesukoneen alla on 1°.

#### • Virtalähde:

Virtalähteen tulee sijaita enintään 1,5 metrin päässä pesukoneesta vasemmalle tai oikealle.

Pistorasiaan ei saa kytkeä muita laitteita samanaikaisesti.

#### • Muut tilaa koskevat vaatimukset:

Seinästä 10 cm takana, 2 cm oikealla ja vasemmalla sivulla.

Älä sijoita tai varastoii pyykinpesuotteita pesukoneen päällä.

Ne voivat vahingoittaa pintamateriaalia tai ohjauspaneelia.

### ► Sijoittaminen

- Asenna pesukone tasaiselle ja tukevalle alustalle.
- Varmista, että matot ja muut vastaanot eivät estä pesukoneen ilmankiertoa.
- Älä koskaan pane pahvin-tai puunpalojia tai vastaavia materiaaleja pesukoneen alle tasaamaan lattian epätasaisuutta.
- Mikäli pesukone on pakko sijoittaa kaasukeittimen tai hiilipolttimen viereen, laitteiden välissä tulee ehottomasti sijoittaa eriste (85 x 60 cm), joka on keittimen tai polttimen puolelta päällystetty alumiinifoliolla.
- Pesukonetta ei pidä asentaa tilaan, jonka lämpötila voi laskea alle 0 asteen.
- Sijoita pesukone paikkaan, jossa huoltomiehen on tarvittaessa helppo suorittaa huoltotoimenpiteitä.
- Asennuksen yhteydessä säädä pesukoneen kaikki neljä säätöjalkaa sopivaksi toimitukseen sisältyväällä kuljetustukipulttiavaimella ja varmista, että pesukone seisoo tukevasti paikoillaan ja pesukoneen yläpinnan ja työtason alapinnan väliin jää vähintään 20 mm:n rako.
- Pesukonetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi merellä tai kulkuvälineissä, kuten asuntovaunussa tai lentokoneessa..

# Asennus

## ► Sähköliitintä

- Älä käytä jatkojohtoa tai pistorasian jakajaa.
- Mikäli verkkajohto on vahingoittunut, anna valmistajan tai valtuutetun huoltoliikkeen tai muun koulutetun henkilön vaihtaa se uuteen vaaratilanteiden välttämiseksi.
- Irrota pesukone käytön jälkeen aina pistorasiasta ja sulje vesihana.
- Liitä pesukone maadoitettuun pistorasiaan, joka on paikallisten sähkösäädösten ja määräysten mukainen.
- Laite tulee sijoittaa siten, että käynti pistorasialle on esteetön.
- Pesukoneen huollon saa suorittaa vain asianmukaisesti koulutettu huoltoteknikko. Muun henkilön suorittama huolto saattaa aiheuttaa vahinkoja tai vakavia vikoja. Ota yhteyttä paikalliseen huoltopalveluun.
- Älä asenna konetta tiloihin, joiden lämpötila voi laskea alle 0 asteen. Jos koneen letkut jäätvät, ne voivat haljeta. Myös elektronisen ohjausyksikön toiminta saattaa häiriintyä, jos lämpötila laskee alle 0 asteen.
- Jos pesukone toimitetaan talvella ja ulkolämpötila on alle 0 °C, pesukoneen tulee antaa lämmetä huoneenlämmössä muutamia tunteja ennen käyttöä.

## ▲ HUOMIO

### HUOMIO virtajohto

Useimmat laitteet suositellaan kytettäväksi omaan piiriinsä eli haaroittamattomaan pistorasiaan, joka antaa virtaa vain kyseiselle laitteelle. Tarkista suositus laitteen käyttöohjeesta. Pistorasioita ei saa ylikuormittaa. Ylikuormitettu, irronneet tai vahingoittuneet pistorasiat, jatkojohdot, rispaantuneet virtajohdot sekä vahingoittuneet tai halkeilleet johtimien eristeet ovat vaarallisia. Ne voivat aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkista laitteen virtajohto säännöllisesti. Jos virtajohto on vahingoittunut tai sen kunto on heikentynyt, irrota johto pistorasiasta äläkä käytä laitetta. Vaihdata virtajohto uuteen valtuutetussa huoltoliikkeessä. Suojaa virtajohto fyysiseltä ja mekaaniselta rasitukselta, kuten kiertymiseltä, silmukoitumiselta, taittumiselta ja puristuksiin jäämiseltä. Pidä virtajohto poissa kulkuväyliltä, ettei sen päälle astuta. Kiinnitä erityistä huomiota pistotulppien ja pistorasioiden kuntoon sekä johdon kuntoon kohdassa, jossa se tulee ulos laitteesta. Jos laitteen sähkösyöttöön käytetään jatkojohtoa tai siirrettävää ulosottolaitetta, jatkojohdo tai siirrettävä ulosottolaitte on sijoitettava siten, että siihen ei pääse roiskumaan vettä ja että sen sisälle ei pääse kosteutta.

## ▲ HUOMIO

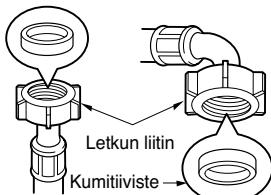
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten tai toimintarajoittuneiden henkilöiden käyttöön ilman valvontaa.
- Pieniä lapsia on valvottava, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

# Asennus

## ■ Tuloletkun liittäminen

- Vedenpaineen tulee olla 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm<sup>2</sup>).
- Älä kuori tai leikkaa täytöletkua auki kiinnittääessäsi sitä venttiiliin.
- Mikäli vedenpaine on yli 1000 kPa, asenna paineenpoistaja.
- Tarkista letkun kunto säänöllisin väliajoin ja vaihda se tarvittaessa uuteen.

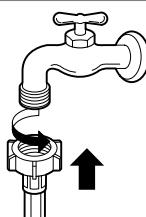
### ► Vaihe1 : Tarkista täytöletkun kumitiiviste



- Täytöletkun mukana toimitetaan kaksi kumitiivistettä. Niitä käytetään vuotojen ehkäisemiseen. Varmista, että hanaliitos on riittävän tiivis.

### ► Vaihe2 : Kiinnitä täytöletku vesihanaan

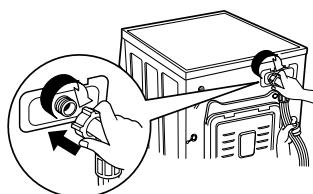
Typpi-A : Kierrettävä varustetun letkun kiinnittäminen hanaan



- Kierrä letkun liitin vesihanaan.

## Asennus

### ► Vaihe3: Kiinnitä täytöletku pesukoneeseen



- Varmista, ettei letku ole mutkalla tai taittunut.

### ▲ HUOMAUTUS

- Jos liittännän jälkeen letkusta vuotaa vettä, toista samat vaiheet. Käytä vesiliitännässä kaikkein tavallisinta hanamallia. Jos hana on liian neliskulmainen tai suuri, poista välirengas ennen hanan yhdistämistä sovittimeen.

#### Käytetään horisontaalisessa hanassa

Horisontaalinen  
hana



Juoksutusputkellinen  
hana

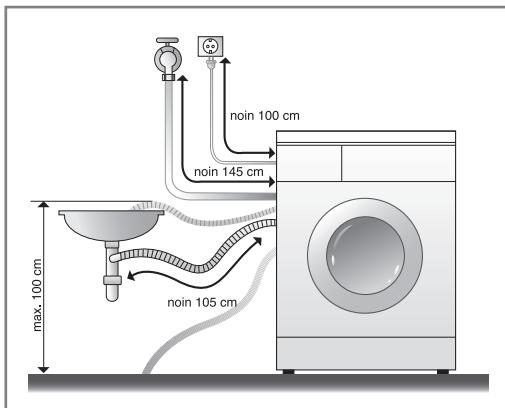


Neliskulmainen  
hana

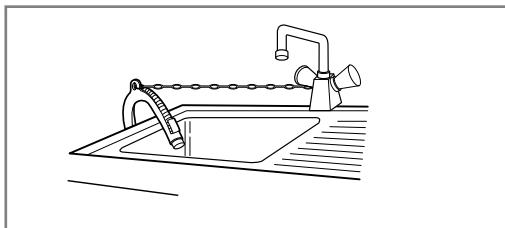


# Asennus

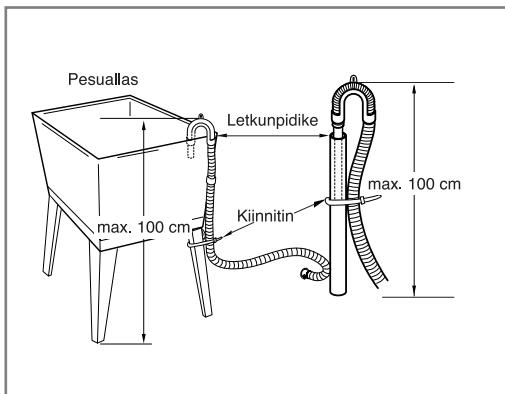
## ■ Poistoletkun asennus



- Poistoletkua ei saa sijoittaa yli metrin korkeudelle lattiasta. Kone ei tyhjenny tai se tyhjentyy hitaasti.
- Poistoletku tulee kiinnittää huolellisesti, jolloin se myös suojelee lattiaa vesivuotojen aiheuttamilta vahingoilta.
- Liian pitkää poistoletkua ei saa työntää koneen sisään. Nämä syntyvät epänormaalilla melua.



- Kiinnitä poistoletku altaaseen huolellisesti kiinnittimellä.
- Poistoletku tulee kiinnittää huolellisesti, jolloin se myös suojelee lattiaa vesivuotojen aiheuttamilta vahingoilta.



# Asennus

## ■ Koneen asennus vaakasuoraan

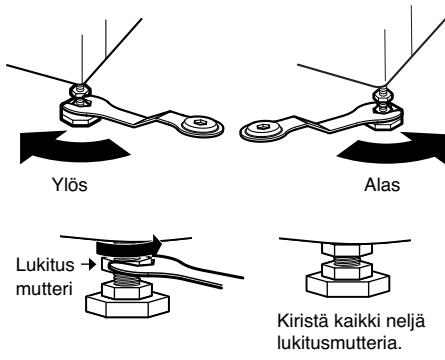


1. Kun pesukone asetetaan vaakasuoraan huolellisesti, välttytään ylimääräiseltä melulta ja tärinältä.

Asenna kone tukevalle ja tasaiselle lattiapinnalle, mieluiten huoneen nurkkaan.

### ● HUOMAUTUS

- Koneen asennus puulattialle tai periksi antavalle alustalle saattaa aiheuttaa tärinää ja pyykin epätasaisen jakautumisen rummussa.



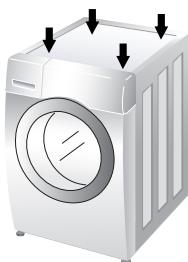
2. Mikäli lattia on epätasainen, säätöjalkoja tulee säättää tarpeen mukaan (älä työnnä puunpalasia tms. jalkojen alle saadaksesi koneen vaakasuoraan).

Varmista, että kaikki neljä jalkaa ovat tukevasti kiinni lattiaassa ja tarkista sitten, että kone on täysin suorassa (käytä apuna vatupassia).

- Jalkojen säättämisen jälkeen kiristä lukitusmutterit kiertämällä niitä vastapäivään.  
Kaikki lukitusmutterit on kiristettävä.

#### • Kulmittaistesti

Kun pesukoneen kulmittain vastakkaisia kulmia painetaan alas, koneen ei tulisi keikkua lainkaan (huom, tarkista molemmat kulmittaiset suunnat). Mikäli kone keikkuu kun sitä painetaan kulmittain, jalat tulee säättää uudelleen.



### ▲ HUOMAUTUS

- Jos asennat pesukoneen korokkeelle, kiinnitä se asennusrautojen avulla tukevasti paikoilleen varmistaaksesi, että kone ei putoa korokkeeltaan.

# Asennus

## ► Betonilattiat

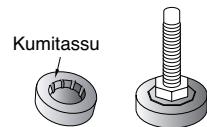
- Sijoituspaikan tulee olla puhdas, kuiva ja tasainen.
- Asenna pesukone tasaiselle ja tukevalle alustalle.

## ► Laattalattiat (liukkaat lattiat)

- Sijoita laitteen jalat liukuesteiden päälle ja säädä laite vaakasuoraan. (Leikkaa tarrakiinnitteisestä liukuestemattosta 70 x 70 mm:n paloja, ja kiinnitä ne kuivaan laattaan niille kohdin, joihin laitteen jalat sijoitetaan.)
- Tarrakiinnitteistä liukuestemattoa käytetään tikapuissa ja portaissa liukastumisen estämiseksi.

## ► Puulattiat

- Puulattiat, erityisesti välijulkien päälle asennetut, ovat hyvin herkkiä tärinälle.
- Jos pesukone kuitenkin asennetaan tällaiselle puulattialle ja tärinää syntyy, suositellaan vähintään 15 mm:n paksuisen kumitassujen sijoittamista kunkin jalan alle.
- Pesukone tulee asentaa tilan nurkkaan, jos mahdollista, sillä lattia on niillä kohdin tukevampaa.
- Kumitassujen käyttö vaimentaa tärinää.
- Kumitassuja (tuotenro 4620ER4002B) on saatavana LG:n varaosamyyynnistä.



## ▲ HUOMAUTUS

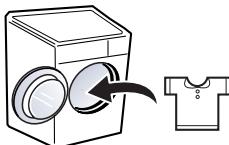
- Pesukoneen asianmukainen sijoittaminen ja suoraan säätäminen varmistavat sen pitkäikäisen, tasaisen ja luotettavan toiminnan.
- Pesukone tulee säätää täysin vaakasuoraan ja tukevasti paikoilleen.
- Pesukone ei saa keinua kuormitettaessa.
- Sijoituspaikan tulee olla puhdas, ei käsitelty lattiavahalla tai muilla liukkaililla pinnoitteilla.
- Älä anna laitteen jalkojen kastua. Jos laitteen jalat kastuvat, laite voi siirtyä pois paikoiltaan.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Pesukoneen käyttö



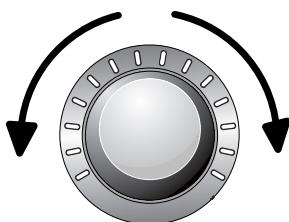
1. Lajittele pyykki  
(lisätietoja sivulla 17).



2. Avaa pesukoneen luukku ja laita pyykki sisään.



3. Paina virtapainiketta.



4. Valitse ohjelma  
(lisätietoja sivuilla 18-20).

Valitse myös lisääsetukset  
(lisätietoja sivuilla 22-25).

- Lisätietoja ohjelmasta
- Veden lämpötila
- Linkousnopeus
- Muut toiminnot



5. Annostele pesuaine  
(lisätietoja sivuilla 26-27).



6. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

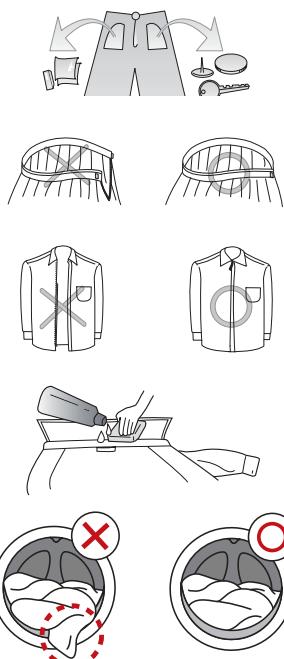
# Pesukoneen käyttö

## ■ Vaatteiden hoito ennen pesua

	Pesulämpötila
	Tavallinen konepesu
	Siliävät tekstitilit
	Käsipesu
	Hienopesu
	Vesipesu kielletty

Pyykin lajitteluperusteet:

Likaisuus	Pesulämpötila
Väri	Materiaali-tyyppi



### 1. Vaatteiden pesumerkinnät

Etsi vaatteistasi niiden pesumerkinnät.

Merkintä kertoo mistä materiaaleista vaate on valmistettu ja miten se tulisi pestää.

### 2. Lajittelu

Paras mahdollinen pesutulos saavutetaan, kun vaatteet lajittelataan eri koneellisissa pestäviksi ominaisuuksien mukaan.

Eri lämpötiloissa pestävät, eri nopeuksilla lingottavat ja eri materiaaleista valmistetut vaatteet tarvitsevat erilaista pesua.

Lajittele aina tummat erilleen vaaleista ja valkoisista.

Pese tummat ja vaaleat erillään, sillä ne saattavat värjäätyä tai nukata valkoiset vaatteet.

- Likaisuus (hyvin likainen, normaalii, kevyt)  
Lajittele vaatteet likaisuuden mukaan.
- Väri (valkoiset, vaaleat, tummat)  
Erottele valkoinen pyyki vaaleista ja tummista.
- Nukka (nukkaavat, nukkaantuvat)  
Pese nukkaavat ja nukkaantuvat vaatteet erillään.

### 3. Vaatteiden huolto ennen pesukoneeseen panoa

Pese samassa koneellisessa suuria ja pieniä vaatteita.

Pane suuret vaatteet koneeseen ensin.

Niitä saa olla koneellisesta enintään puolet. Älä pese vaatteita yksittäin.

Tällöin pyyki saattaa jakaantua epätasaisesti. Lisää muutama samankaltainen vaate.

- Tyhjennä kaikki taskut. Naulat, hiuspinnit, tulitikut, kynät, kolikot ja avaimet saattavat vahingoittaa sekä pesukonetta että pyykiä.
- Sulje vetoketjut, soljet ja nauhat, jotta ne eivät tartu kiinni muihin vaatteisiin.
- Esikäsittele lika ja tahrat hieromalla niihin hieman veteen liuotettua pesuainetta (kaulukset ja hihansuut). Nän lika lähtee helpommin.
- Tarkista, että rummussa ei ole pyykiä.

## ▲ HUOMAUTUS

- Valitse ennen ensimmäistä pesukertaa pesuohjelma (Puuvilla 60°C, lisää puolikas määrä pesuainetta) ja käynnistä se ilman pyykiä. Tämä poistaa rummusta mahdolliset valmistuksesta jääneet epäpuhtaudet.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Pesuohjelmataulukko

- Valitse pesuohjelma pyykkityypin mukaan.

Ohjelma	Kuvaus	Materiaalityyppi	Lämpötila	Enimmäismäärä
<b>Puuvilla</b>	Varmistaa parhaan pesutuloksen yhdistämällä rummun monia pyöritystapoja.	Väriilliset vaatteet (paidat, yöpuvut, pyjamat, jne) ja normaalista likaantunut puuvilla (alusvaatteet).	40°C (Kylmä 95 asteeseen)	Pesukoneen ilmoitettu maksimikapasiteetti
<b>Puuvilla-Eko</b>	Puhdasta vähemmällä energialla.		60°C (Kylmä 60 asteeseen)	
<b>Tekokuidut</b>	Tämä ohjelma on tarkoitettu vaatteille ja tekstiileille, joita ei tarvitse silittää.	Keinokuiduille, kuten polyamidi, akryyli ja polyesteri.	40°C (Kylmä 60 asteeseen)	6,0 kg
<b>Sekalainen pyykki</b>	Mahdollistaa erilaisen pyykin pesemisen samalla kerralla.	Sekalaiselle puuvilla- ja keinokuitupyykille.	40°C (Kylmä 40 asteeseen)	
<b>Allergia-ohjelma</b>	Poistaa allergeneit, kuten punkit, siitepöly ja lemmikkien hiliseen.	Puuvillalle alusvaatteille, vuodevaatteille, vauvanvaatteille.	60°C	6,5 kg
<b>Hiljainen yööhjelma</b>	Tämä pesuohjelma toimii mahdollisimman hiljaisesti.	Värisä pitäville puuvillavaatteille, kuten paidoille, pyjamille, farkkuille ja alusvaatteille.	40°C (Kylmä 60 asteeseen)	
<b>Höyryohjelma (Höyryllä raikastus)</b>	Poistaa hajut ja vähentää ryppynä 20 minuutin höyrytyksellä.	Sekalaisille puuvillavaateille, polyesteripaidoille, puseroille.	Ei vaihtoehtoa	3 vaatekaappaletta
<b>Vuodevaatteet</b>	Tämä ohjelma on tarkoitettu tilaa vievälle pykille, kuten tyynyille, peitteille ja sohvanpäällisille.	Paksut ja pehmustetut tekstiilit, kuten peitteet, tyynyt ja sohvanpäällikset.	40°C (Kylmä 40 asteeseen)	1 tuote
<b>Ulkoiluvaatteet</b>	Tämä ohjelma sopii kuntoiluvaatteille, kuten tuulipuvuille.	Coolmax, Goretex, Fleece ja Sympatex		3,0 kg
<b>Tummat vaatteet</b>	Tämä ohjelma on tarkoitettu helposti väriä päästäävälle pykille, jotta värit eivät haalistu. (Käytä väriilliselle pykille tarkoitettua pesuainetta.)	Tummat puuvilla- tai keinokuituvaatteet.	30°C (Kylmä 40 asteeseen)	
<b>Hienopesu</b>	Arat tekstiilit, kuten alusvaatteet ja puserot, pestään hellävaraisesti.	Aroille, herkästi vahingoittuville tekstiileille.		
<b>Villa</b> 	Tämä on tarkoitettu villavaatteille. (Käytä konepestäävälle villalle tarkoitettua pesuainetta).	Konepesun kestävä villa. (vain Pure New Wool)	40°C (Kylmä 40 asteeseen)	
<b>Pikapesu 30</b>	Tässä ohjelmassa pestään nopeasti pienehkö määrä vain vähän likaisia vaatteita.	Vain vähän likainen kirjopyyki.	30°C (Kylmä 40 asteeseen)	
<b>Teho 60 minuuttia</b>	60 minuutin ohjelma säästää energiaa ja varmistaa kunnolliset pesutulokset.	Puuvilla ja sekalainen pyykki. 60 minuutin pesuohjelma normaalista likaantuneelle pykille.	60°C (Kylmä 60 asteeseen)	6,0 kg

# Pesukoneen käyttö

- Veden lämpötila: Valitse pyykille sopiva veden lämpötila.  
Noudata aina vaatteen valmistajan antamia pesuohjeita.
- Aseta ohjelma " Puuvilla-Eko 40°C + Pesutehon lisäys (Puoli Koneellista)", "Puuvilla-Eko 60°C + Pesutehon lisäys (Puoli Koneellista)", "Puuvilla-Eko 60°C + Pesutehon lisäys (Täysi Koneellinen)" toiminto testiä varten EN60456 yhdenmukaisuusvaatimuksen mukaisesti.  
(Nämä ovat tehokkaimmat yhdistelmäohjelmat energian ja veden säästämiseksi puuvillapyykin pesussa).  
\* Todellinen veden lämpötila voi poiketa vaaditun jakson lämpötilasta.
- Vedenpaineen, veden kovuuden, vedensyötön lämpötilan, huonelämpötilan, pyykkikuorman ja – typpin, likaisuuusasteen ja käytettävän puhdistusaineen, päävirransyötön poikkeamat ja valitun lisätoiminnan testituloiset riippuvat näistä tekijöistä.



Woolmark on hyväksynyt tämän pesukoneen villapesuohjelman konepestävien Woolmarktuotteiden pesuun sillä edellytyksellä, että pesussa noudatetaan vaatekappaleeseen kiinnitettyä pesuohjetta sekä tämän pesukoneen valmistajan käyttöohjetta.

## ▲ HUOMAUTUS

- Suosittelemme neutraalia pesuainetta.
- Villapesuohjelmaan sisältyy hidashellävarainen linkous.

## ■ Lisätoiminnot

Ohjelma	Ajastus	Höyry-pesu	Suosikki	Espipesu	Lämmin huuhtelu	Huuhtelu +Linkous	Pesuajan lyhennys	Pesutehon lisäys
Puuvilla	●	●	●	●	●	●	●	●
Puuvilla-Eko	●	●	●	●	●	●	●	●
Tekokuidut	●	●	●	●	●	●	●	●
Sekalainen pyykki	●	●	●	●	●	●	●	●
Allergiaohejelma	●	●*	●		●	●		●
Hiljainen yöohjelma	●		●	●	●	●	●	●
Höyryohjelma (Höyryllä raikeustus)		●*	●					
Vuodevaatteet	●	●	●			●	●	●
Ulkoiluvaatteet	●		●			●	●	●
Tummat vaatteet	●		●			●	●	●
Hienopesu	●		●			●	●	●
Villa	●		●			●		●
Pikapesu 30	●		●			●		●
Teho 60 minuuttia	●		●			●		●*

\* : Tämä vaihtoehto kuuluu ohjelmaan automaattisesti, eikä sitä voi poistaa.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Käyttötiedot

Ohjelma	Max RPM
Puuvilla	1400
Puuvilla-Eko	1400
Tekokuidut	1000
Sekalainen pyykki	1400
Allergiaohjelma	1400
Hiljainen yöohjelma	1000
Höyryohjelma (Höyryllä raikastus)	—
Vuodevaatteet	1000
Ulkoiluvaatteet	800
Tummat vaatteet	1400
Hienopesu	800
Villa 	800
Pikapesu 30	1400
Teho 60 minuuttia	1400

## ⚠ HUOMAUTUS

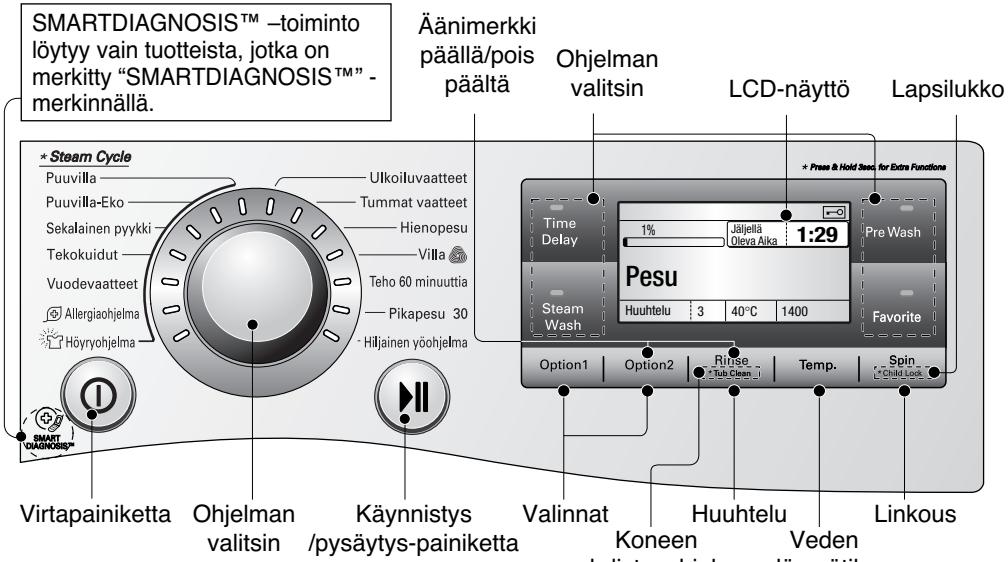
- Puolikoneellisten pääpesuohjelmien tiedot.

Ohjelma	Aika minuuteissa	Jäljellä oleva kosteuspitoisuus	Vesi litroissa	Energia kWh:ssa
Puuvilla (40°C)	94	44 %	45	0,38
Puuvilla-Eko (40°C+Pesutehon lisäys)	195	44 %	45	0,80
Puuvilla-Eko (60°C+Pesutehon lisäys)	205	44 %	45	0,90

# Pesukoneen käyttö

## ■ Ohjauspaneeli

SMARTDIAGNOSIS™ -toiminto löytyy vain tuotteista, jotka on merkitty "SMARTDIAGNOSIS™" -merkinnällä.



### Virta

- Kone Käynnistetään ja virta katkaistaan virtakytkintä painamalla.
- Ajastustoiminto peruuetaan tästä painiketta painamalla.

### Ohjelman valitsin

- Valittavana on erilaisia ohjelmia pyykin ominaisuuksien mukaan.
- Kun toiminto tai ohjelma on aktivoitu, sitä vastaava valo syttyy.

### Käynnistys/Pysäytys

- Käynnistys/Pysäytys-painiketta käytetään pesuohjelman käynnistämiseen tai pysäytämiseen.
- Mikäli pesuohjelma on syytä pysäyttää väliaikaisesti, paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.
- Kun ohjelma on keskeytetty, virta katkeaa automaatisesti 4 minuutin kuluttua.

### Lisätietoja ohjelmasta

- Valitse näiden painikkeiden avulla haluamasi lisätoiminnot pesuohjelmaan.

### LCD-näyttö

- Näyttö näyttää valitut toiminnot, arvion jäljellä olevasta pesuajasta, Valinnat ja pesukoneen viestien tilan. Näyttö on päällä koko ohjelman ajan.

### Valinnat

- Tästä voit valita asetukset. Tehyäsi valinnat, niiden merkit sytyvät näytöön.

### Kielen valinta

- Koneen oletuskieli on englanti. Kielen valintaa voidaan muuttaa vain LCDnäytön ollessa päällä. Kytke koneeseen virta Virtakytkin-painikella ja paina Ajastus ja Höyrypesu -painiketta 3 sekunnin ajan, kunnes Select a Language -kielenvalintavalikkoo tulee näkyviin.



# Pesukoneen käyttö

## ■ Lisävalinnat

### Ajastus (Time Delay)

Ajastimella voit siirtää pesun loppumisaikaa. Pyykinpesukone käynnistyy automaattisesti ja pysähyy määritetyn ajan kuluttua.

#### ● HUOMAUTUS

- Ajastimen osoittama aika on se aika joka kuluu siihen hetkeen, jolloin ohjelma on suoritettu loppuun.  
Todellinen pesuaika saattaa vaihdella vedenoton, lämpötilan ja muiden tekijöiden mukaan..

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse ohjelma.
3. Paina Ajastus-painiketta ja aseta haluamasi pesun päättymisaika.
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

### Höyrypesu (Steam Wash)

Höyrypesu parantaa pesutulosta ja alentaa energiankulutusta. Höyry on lisätoiminto, joka voidaan valita haluttuun pesuohjelmaan.

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse sellainen pesuohjelma, johon voidaan lisätä höyrypesu (kyseiset ohjelmat lueteltu alla).
3. Paina **Höyrypesu**(Steam Wash)-painiketta.
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

#### ► Höyrypesu

- Höyrypesua on hyvä käyttää likaisen pyykin, alusvaatteiden ja lastenvaatteiden puhdistamiseen.
- Sitä voidaan käyttää seuraavien ohjelmien kanssa: **Puuvilla, Puuvilla-Eko, Sekalainen pyyki, Tekokuidut, Vuodevaatteet, Allergiaohjelma ja Höyryohjelma.**
- Höyryraikastusohjelma käyttää aina höyryä (ei laisinkaan vettä).
- Älä käytä höyrypesua hienopestävien tekstiilien, kuten villan, silkin ja värijäävien tekstiilien pesemiseen.

### Suosikki (Favorite)

Suosikkiohjelman avulla voit tallentaa rääätälöidyn ohjelman tulevaa tarvetta varten.

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse ohjelma.
3. Valitse asetukset (pesutapa, huuhteluiden määrä, linkousnopeus, veden lämpötila jne.).
4. Pidä Suosikkiohjelma (Favorite)-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan.

Suosikkiohjelmasi on nyt tallennettu tulevaa tarvetta varten.

Voit käyttää ohjelmaa valitsemalla Suosikkiohjelman ja painamalla Käynnistys/pysäytys-painiketta.

### Esipesu (Pre Wash)

Jos pyyki on hyvin likaista, kannattaa valita tehokas esipesuohjelma.

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse ohjelma.
3. Paina **Esipesu** (Pre Wash)-painiketta.
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Valinnat

### Oletusohjelma1 (Option1)

- **Lämmin huuhtelu** (Medic Rinse): Viimeinen huuhtelu tehdään lämpimällä vedellä parhaan mahdollisen huuhtelutuloksen saavuttamiseksi.
- **Huuhtelu+Linkous** (Rinse+Spin): Vain huuhdeltavat ja lingottavat vaatteet ja tekstiilit. Erilinen ohjelma.

### Oletusohjelma2 (Option2)

- **Pesuajan lyhennys** (Time Save): Tämä valinta lyhentää pesuaikaa.
- **Pesutehon lisäys** (Intensive): Jos pyykki on normaalilla likaisempaa, kannattaa käyttää tehokasta pidennettyä ohjelmaa.

### Huuhtelu (Rinse)

- **Lisähuuhtelu + Pyykki jää veteen** (Rinse++Hold): Lisähuuhtelu, johon ohjelma päättyy. Voit tyhjentää pyykinpesukoneen painamalla käynnistyspainiketta.
- **Normaali + Pyykki jää veteen** (Normal+Hold): Ohjelma päättyy huuhtelon jälkeen. Voit tyhjentää pyykinpesukoneen painamalla käynnistyspainiketta.
- **Lisähuuhtelu+** (Rinse++): Kaksi lisähuuhtelua.
- **Lisähuuhtelu** (Rinse+): Yksi lisähuuhtelu.

### Veden lämpötila (Temp.)

- Voit valita Veden lämpötila painamalla Veden lämpötila (Temp.)-painiketta.
  - Kylmä (hanasta tulevaa vettä ei lämmitetä)
  - 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C
- Veden lämpötila voidaan valita ohjelman ja pyykkityypin mukaan.

## ■ Muut toiminnot

### Huuhtelu+Linkous (Rinse+Spin):

Vain huuhdeltavat ja lingottavat vaatteet ja tekstiilit. Erilinen ohjelma.

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse ohjelma.
3. Oletusohjelma (Option)-painiketta. Huuhtelu+Linkous-merkki syttyy (Rinse+Spin).
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

### Pelkkä linkous

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse linkousnopeus.
3. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

### ① HUOMAUTUS

- Mikäli "Ei linkousta"-toiminto on valittu, pesukone pyörii ohjelman loputtua hiljaalleen hetken aikaa veden tyhjentämiseksi.

### Höyryraikastusohjelma

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse Höyryohjelma-ohjelma.
3. Painele Höyrypesu (Steam Wash)-painiketta, kunnes oikea vaatekappaleiden määrä näkyy näytössä (1-3).
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

### ② HUOMAUTUS

- Parhaan tehon saavuttamiseksi laita koneeseen enintään 3 vaatekappaletta. Kun Höyryohjelma-ohjelma päättyy, pyykki pyörii koneessa hiljaalleen 30 minuutin ajan ryppistymisen vähentämiseksi. Tällöin voit avata luukun painamalla mitä tahansa painiketta.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Lapsilukko

Lukitse kaikki säätöpainikkeet, kun haluat estää asetusten muuttamisen. Lapsilukoa voidaan käyttää vain pesuohjelman käynnistyttyä.



### Säätöpaneelin lukitseminen eli lapsilukon kytkeminen

1. Paina Lapsilukko-painikkeita yhtä aikaa 3 sekunnin ajan.
2. Kuulet äänimerkin ja LCD-näyttö tulee hetkeksi merkki "".  
Kun lapsilukko on päällä, kaikki painikkeet virtapainiketta lukuun ottamatta on lukittu.

### ● HUOMAUTUS

- Kun lapsilukko on päällä, LCD-näyttö vaihtelee ""-merkki ja jäljellä oleva ohjelma-aika.  
Virran katkaiseminen ei nollaa lapsilukkoasetusta. Lapsilukko on otettava pois käytöstä ennen kuin voit käyttää muita toimintoja.

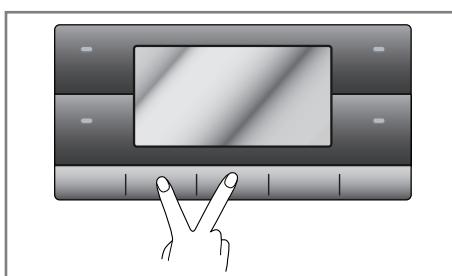


### Säätöpaneelin lukituksen poistaminen

1. Paina Lapsilukko-painikkeita yhtä aikaa 3 sekunnin ajan.
2. Kuulet äänimerkin ja LCD-näyttö tulee käynnissä olevan ohjelman jäljellä oleva aika.

## ■ Äänimerkki päällä/pois päältä

Äänimerkki päällä/pois päältä-toiminto voidaan asettaa vain pesuohjelman aikana.



1. Paina virtapainiketta.
2. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.
3. Paina Oletusohjelma2 ja Huuhtelu (Rinse)-painikkeita yhtä aikaa 3 sekunnin ajan äänimerkkitoiminnon asettamiseksi.

Kun äänimerkkitoiminto on asetettu, asetus pysyy muistissa myös virrankatkaisun jälkeen.

### ● HUOMAUTUS

- Jos haluat ottaa äänimerkin pois käytöstä, toista prosessi.

# Pesukoneen käyttö

## ■ Koneen puhdistusohjelma (Tub Clean)

Koneen puhdistusohjelma on pesukoneen sisäosien puhdistamiseen tarkoitettu erikoisohjelma, jossa käytetään runsaasti vettä ja suurta linkousnopeutta. Käytä puhdistusohjelmaa säännöllisesti.



1. Poista pyykit koneesta ja sulje luukku.
2. Avaa pesuainelokero ja lisää pesuainelokeroon nestemäistä valkaisuainetta (esim. Calgon).
3. Sulje pesuainelokero varovasti.
4. Kytke koneeseen virta ja pidä sitten **Koneen puhdistusohjelma**-painikkeita painettuna 3 sekunnin ajan. LCD-näyttö tulee merkki "Koneen puhdistusohjelma".
5. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.
6. Kun ohjelma on valmis, avaa luukku ja anna luukun, palkeiden ja lasiosan kuivua.

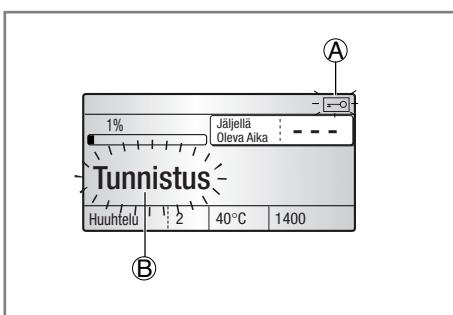
### ▲ HUOMAUTUS

- Älä käytä pesuainetta puhdistusohjelman aikana.
- Liiallinen vahto voi aiheuttaa vuodon.

### ▲ HUOMIO

- Huolehdi siitä, etteivät lapset kiipeä rumpuun luukun ollessa auki.

## ■ Luukun lukitus ja Tunnistus

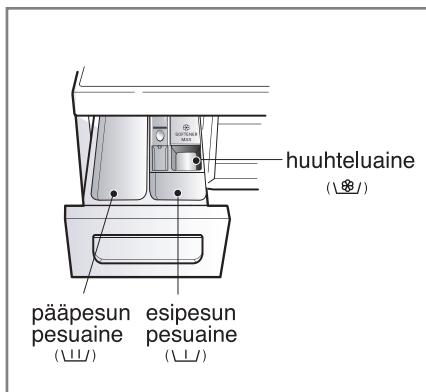


- ⓐ **Luukun lukitus**-Turvallisuussyyistä luukku lukittuu koneen ollessa käytössä. Tällöin Luukun lukitus -merkkivalo syttyy. Luukun avaaminen on turvallista, kun merkkivalo on sammunut.
- ⓑ **Tunnistus**-merkkivalo sytyy pesuohjelman alussa, kun kone pyörii hiljalleen ja määrittää, kuinka paljon rumpuun on laitettu pyykkiä. Tämä kestää hetkisen.

# Pesuaineen annostelu

## ■ Pesu-ja huuhteluaineiden annostelu

### ► Pesuainelokero

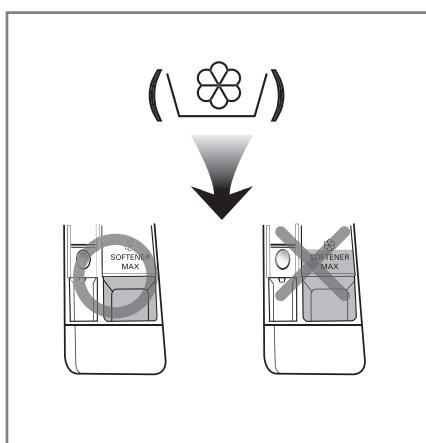


- Vain pääpesu → W
- Esipesu + pääpesu → W · W

### ● VAROITUS

- Pidä kaikki pesuaineet lasten ulottumattomissa myrkytysvaaran vuoksi.
- Liika pesuaineen, valkaisuaineen tai huuhteluaineen annostelu voi aiheuttaa ylivuodon.
- Annosteleva vain tarvittava määrä pesuainetta.

### ► Huuhteluaineen annostelu



- Älä ylitä enimmäismäärän merkkiä. Ylitäytö saattaa johtaa siihen, että huuhteluainetta pääsee koneeseen liian aikaisin, jolloin se saattaa tahrata vaatteita. Sulje pesuainelokero varovasti.
- Älä jätä huuhteluainetta lokeroon pidemmäksi ajaksi kuin kahdeksi päiväksi (huuhteluaine saattaa kovettua).
- Kone ottaa huuhteluaineen automaattisesti viimeisen huuhtelun yhteydessä.
- Älä avaa pesuainelokerikkoa koneen ottaessa vettä.
- Älä käytä liuottimia (kuten bentseeniä jne.).

### ▲ HUOMAUTUS

- Älä annosteleva huuhteluainetta suoraan kankaalle.

# Pesuaineen annostelu

## ► Pesuaineen annostelu

- Pesuainetta tulee käyttää maksimissaan pakkauksen kyljessä olevien valmistajan antamien ohjeiden mukaan.
- Jos pesuainetta annostellaan liikaa, rumpuun kehittyy liikaa vaahtoa, joka huonontaa pesutulosta ja kuormittaa laitetta.
- Suosittelemme käytettävän jauhemaista pesuainetta parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi.
- Jos haluat käyttää nestemäistä pesuainetta, noudata pesuainevalmistajan antamia ohjeita annosteluun.
- Voit käyttää nestemäistä pesuainetta normaalisti annostelemalla pesuainelokeroon mikäli et käytä ajastinta vaan käynnistät pesuohjelman välittömästi.
- Älä käytä nestemäistä pesuainetta käyttäessäsi pesukoneen ajastinta tai käyttäessäsi esipesua (PreWash).
- Jos vaahtoa on liikaa, vähennä pesuaineen määrää.
- Pesuaineen annostelua voidaan muuttaa veden lämpötilan, veden kovuuden, pyykin määrän ja likaisuuden mukaan. Paras pesutulos saadaan välittämällä vaahdon muodostusta.

## ▲ VAROITUS

- Älä anna pesuaineen kovettua.

Kovettunut pesuaine voi johtaa tukoksiin ja huonontaa huuhtelutulosta. Se voi myös aiheuttaa ei-toivottua hajua pyykkiin.

## ▲ HUOMAUTUS

- Täysi koneellinen: valmistajan ohjeiden mukaan.
- Vajaa koneellinen: 3/4 normaalista annostuksesta.
- Vähimmäiskoneellinen: 1/2 täydestä koneellisesta.

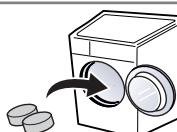
- Pesuaine otetaan lokerosta pesuohjelman alussa.

## ► Vedenpehmennin

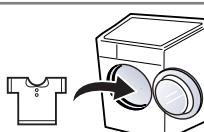


- Vedenpehmennintä (esim. Calgon) voi käyttää erittäin kovan veden alueilla, jotta voidaan vähentää pesuaineen käyttöä. Laimenna pakkauksen ohjeiden mukaan. Lisää ensin pesuaine ja sitten vedenpehmennin.
- Käytä pesuainetta sama määrä kuin pehmeälle vedelle.

## ► Pesutablettien käyttö



1. Avaa luukku ja pane pesutabletti suoraan rumpuun.



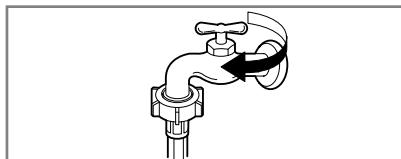
2. Täytä rumpu pyykillä ja sulje luukku.

# Huolto

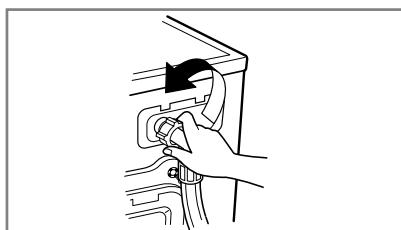
- Ennen koneen sisustan puhdistusta tulee verkkovoimahuoletta pistorasiasta sähköiskun tai sen vaaran välttämiseksi.
- Sulje täytöhana, jos pesukone jää yksin pitkäksi aikaa (esimerkiksi loman ajaksi), erityisesti jos koneen läheisyydessä ei ole lattiakaivoa.
- Kun pesukone heitetään pois, sen verkkovirtajohto tulee irrottaa ja hävittää.
- Samoin myös luukun lukituslaite tulee hävittää. Näin pesukone on turvallisempi lapsille.

## ■ Täyttösuodatin

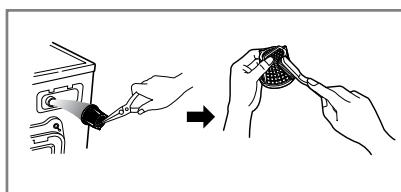
- Mikäli vesi ei pääse pesuainelokerikkoon, näytöllä vilkkuu viikailmoitus "  ".
- Mikäli vesi on kovaa tai siinä on kalkkisaostumia, täyttösuodatin saattaa tukkeutua helposti. Sen vuoksi se kannattaa puhdistaa aika ajoin.



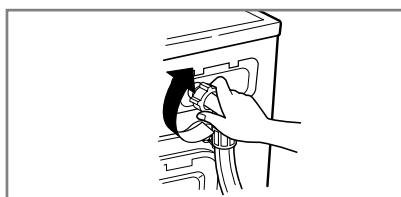
1. Sulje vesihana.



2. Kierrä irti täytöletku.



3. Puhdista suodatin kovaharjaksella harjalla.



4. Aseta täytöletku paikalleen ja kiristä liitos.

# Huolto

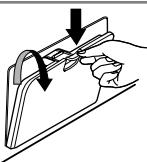
## ■ Nukkasihti

- Nukkasihti kerää pyykin seassa olevat irtolangat ja pienet esineet.  
Tarkista nukkasihti säännöllisin väliajoin, jotta kone toimisi mahdollisimman hyvin.

### ▲ HUOMIO

- Tyhjennä kone ensin poistoletkun avulla ja avaa sitten nukkasihti ja poista siellä olevat esineet.  
**Koneesta tuleva vesi saattaa olla kuumaa.**

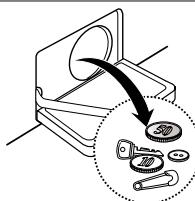
- Anna veden jäähdytä ennen nukkasihdin puhdistamista, häätäytyjennystä tai luukun avaamista hätilanteessa.



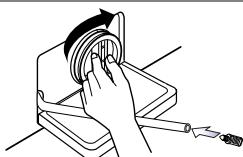
1. Avaa alavaipan suojuks. Vedä poistoletku ulos.



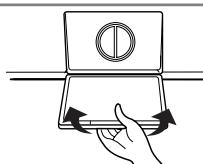
2. Irrota poistoletkun korkki. Avaa nukkasihti käänämällä vasemmalle.



3. Poista mahdolliset vieraat esineet nukkasihdistä.



4. Kierrä puhdistuksen jälkeen nukkasihti paikoilleen ja laita poistoletkun korkki paikoilleen.

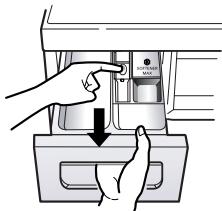


5. Sulje alavaipan suojuks.

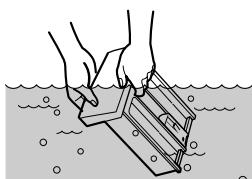
# Huolto

## ■ Pesuainelokero

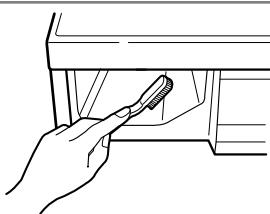
- Pesuainetta ja huuhteluainetta saattaa ajan mittaan jäädä pesuainelokeroon.
- Puhdistaa lokero silloin tällöin juoksevalla vedellä.
- Lokeron voi tarvittaessa irrottaa koneesta painamalla salpaa alas päin ja vetämällä lokero ulos.
- Puhdistuksen helpottamiseksi huuhteluainelokeron yläosan voi irrottaa.



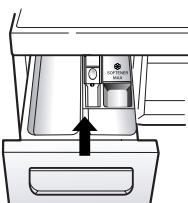
1. Vedä pesuainelokero ulos.



2. Puhdistaa lokero juoksevan veden alla.



3. Poista pesuainejäämät esim. vanhalla hammasharjalla.



4. Laita lokero takaisin paikalleen.

## ■ Pesukoneen rumpu

- Mikäli pesukonetta käytetään alueella, jolla vesi on kovaa, kalkkisaostumia kerääntyy paikkoihin, joista niitä on vaikea havaita ja poistaa. Ajan mittaan saostumat aiheuttavat tukkeutumia laitteissa ja mikäli niitä ei tarkisteta säännöllisesti, laitteet saattavat rikkoutua.
- Vaikka pesukoneen rumpu on valmistettu ruostumattomasta teräksestä, pienet metalliesineet (mm. paperiliittimet ja hakaneulat) saattavat aiheuttaa sille ruosteaurioita.
- Pesukoneen rumpu on syytä puhdistaa säännöllisesti.
- Kalkinpoistoainetta tai väri-tai valkaisuaineita käytettäessä on syytä varmistaa, että ne soveltuват pesukoneessa käytettäviksi.
- Kalkinpoistoaine saattaa sisältää pesukonetta vahingoittavia ainesosia.
- Tahrat tulee poistaa ruostumattomalta teräkselle tarkoitettuna puhdistusaineella.
- Puhdistukseen ei saa käyttää teräsvillaa.

## ■ Pesukoneen puhdistus

### ► Ulkopinnat

- Pesukoneesta huolehtiminen pidentää sen käyttöikää.
- Koneen ulkopinta voidaan puhdistaa lämpimällä vedellä ja miedolla, naarmuttamattomalla talouspuhdistusaineella.
- Puhdista roiskeet aina välittömästi. Pyyhi kostealla rievulla.
- Vältä pintamateriaalin vahingoittamista terävillä esineillä.
- Älä käytä metyleenialkoholia, liuottimia tai muita vastaavia tuotteita.

### ► Sisäosat

- Pyyhi koneen luukun ympäristö, kumitiivisteen poimut ja luukun lasi.
- Voit pestää koneen sisäosat tehokkaasti käyttämällä koneen puhdistusohjelmaa (ks.sivu 23).
- Toista tarvittaessa.

## ▲ HUOMAUTUS

- Poista kovan veden aiheuttamat saostumat vain pesuaineilla, jotka soveltuват pesukoneessa käytettäviksi.

## ■ Talvisäilytysohjeet

Mikäli kone pannaan talveksi säilöön tiloihin, joiden lämpötila saattaa laskea alle nollan tai mikäli sitä siirretään pakkasessa, on syytä noudattaa seuraavia talvisäilytysohjeita, jotta kone ei vahingoituksi.

- Sulje vesihana.
- Irrota täytöletku hanasta ja poista letkuun mahdollisesti jäynyt vesi.
- Liitä verkkokohto maadoitettuun pistorasiaan.
- Lisää koneeseen 3,8 litraa myrkityötä vapaa-ajan ajoneuvojen jäänestoainetta rummun tyhjentämiseen. Sulje luukku.
- Käynnistä linkous ja linkoa noin minuutin ajan, kunnes kaikki vesi on poistunut. Kaikki jäänestoaine ei kuitenkaan poistu.
- Irrota verkkokohto pistorasiasta, kuivaa rumpu sisältä ja sulje luukku.
- Irrota pesuainelokerikko. Tyhjennä siinä mahdollisesti oleva vesi ja kuivaa lokerot.
- Varastoisi pesukone pystysuorassa asennossa.
- Jäänestoaine poistetaan varastoinnin jälkeen käyttämällä pesukoneessa yksi pesuohjelma pesuaineen kanssa ilman pyykkiä.

# Vianetsintäopas

• Tässä pesukoneessa on automaattiset turvatoiminnot, jotka havaitsevat ja määrittävät viat varhaisessa vaiheessa sekä suorittavat korjaavia toimenpiteitä tarvittaessa.

Mikäli kone ei toimi toivotulla tavalla tai mikäli se ei toimi lainkaan, tarkista seuraavat kohdat ennen kuin kutsut huoltohenkilön paikalle.

## ■ Ongelman tunnistaminen

Oire	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kolina ja pauke	<ul style="list-style-type: none"><li>Rummussa tai pumpussa saattaa olla vieraita esineitä, kuten kolikoita tai hakaneuloja.</li></ul>	Pysäytä pesukone ja tarkista rumpu ja poistosuodatin. Mikäli ääni jatkuu koneen uudelleen käynnistämisen jälkeen, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Tömähtely	<ul style="list-style-type: none"><li>Täysi koneellinen saattaa tömähelltä. Tämä on usein täysin normaalia.</li></ul>	Mikäli ääni jatkuu, pyyki on todennäköisesti jakautunut rummussa epästäisesti. Pysäytä ohjelma ja aja pyyki tasaisemmin.
Tärinä	<ul style="list-style-type: none"><li>Onko kaikki kuljetustukipultit ja pakkausmateriaali poistettu?</li><li>Ovatko koneen jalat tukevasti maassa?</li></ul>	Mikäli kuljetustukia ei ole irrotettu asennuksen yhteydessä, lue tukipulttien irrotusohjeet asennusohjeista. Pyyki on jakautunut rummussa epästäisesti. Pysäytä kone ja järjestä pyyki uudelleen.
Pesukoneesta vuotaa vettä.	<ul style="list-style-type: none"><li>Täyttöletkun liitos on löystynyt joko hanan tai tiivisteen kohdalta.</li><li>Talon viemäri on tukossa.</li></ul>	Tarkista letkun liitos ja kiristää tarvittaessa.
Liikaa vaahtoa		Puhdista tukos. Ota tarvittaessa yhteyttä putkimiehen. Onko pesuainetta liikaa tai onko pesuaine vääränlaista? Liika vaahdot saattaa aiheuttaa vuotoja.
Kone ei tätyt tai se täytyy hitaasti.	<ul style="list-style-type: none"><li>Vedentulo alueella ei ole riittävä.</li><li>Vesihana ei ole täysin auki.</li><li>Täyttöletku on mutkalla.</li><li>Täyttöletkun suodatin on tukossa.</li><li>Poistoletku on mutkalla tai tukossa.</li><li>Nukkasihti on tukossa.</li></ul>	Tarkista muut talon hanat. Avaa hana täysin. Suorista letku. Tarkista täyttöletkun suodatin. Puhdista ja suorista poistoletku. Puhdista nukkasihti.
Kone ei tyhjenny tai se tyhjentyy hitaasti.		

# Vianetsintäopas

Oire	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kone ei käynnyt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verkkojohto ei ole pistorasiassa tai liitännä on huono.</li> <li>• Sulake on palanut, virtakatkaisin lauennut tai on sähkökatko.</li> <li>• Vesihana ei ole täysin auki.</li> </ul>	<p>Varmista, että pistotulppa sopii pistorasiaan.</p> <p>Paina virtakatkaisinta uudelleen tai vaihda sulake. Älä lisää sulakkeen kapasiteettia.</p> <p>Mikäli ongelmana on virtapiirin ylikuormitus, anna koulutetun sähköasentajan korjata vika.</p> <p>Aavaa vesihana.</p>
Kone ei linkoa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, että luukku on kunnolla kiinni.</li> </ul>	<p>Sulje luukku ja paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta. Tämän jälkeen saattaa kestää hetken ennen kuin kone alkaa lingota. Luukun on oltava lukossa ennen kuin kone voi ruveta linkoamaan.</p> <p>Lisää 1 tai 2 vaatekappaletta lisäämään tasapainoa. Järjestä pyyki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.</p>
Luukku ei aukea.		<p>Kun ohjelma on käynnistynyt, luukkua ei voi turvallisuussyyistä avata. Tarkista, onko luukun lukon merkkivalo sytynyt. Luukun avaaminen on turvallista, kun merkkivalo on sammunut.</p>
Pesuaika pidentyy.		<p>Pesuaika vaihtelee pyykin määrän, vedenpaineen, veden lämpötilan ja muiden käyttöominaisuuksien mukaan. Mikäli kone havaitsee pyykin jakaantuneen rummussa epätasaisesti tai kun vaahdonpoistoohjelma käynnistyy, pesuaika pitenee.</p>
Huuhteluainetta on annosteltu liikaa.	<p>Liika huuhteluaineen annostelu voi aiheuttaa ylivedon.</p>	<p>Annostelee huuhteluainetta ohjeiden mukaan. Älä annostelee yli maksimimerkinnän.</p>
Huuhteluaine on valunut pesuun liian aikaisin.		<p>Sulje pesuainelokero varovasti. Älä avaa pesuainelokeroa kesken ohjelman.</p>

# Vianetsintäopas

## ■ Virheilmoitukset

Oire	Mahdollinen syy	Ratkaisu
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vedentulo alueella ei ole riittävä.</li> <li>Vesihana ei ole täysin auki.</li> <li>Täytöletku on mutkalla.</li> <li>Täytöletkun suodatin on tukossa.</li> </ul>	<p>Tarkista muut talon hanat. Avaa hana täysin. Suorista letku. Tarkista täytöletkun suodatin.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poistoletku on mutkalla tai tukossa.</li> <li>Nukkasihti on tukossa.</li> </ul>	<p>Puhdista ja suorista poistoletku. Puhdista nukkasihti.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pyykkiä on liian vähän.</li> <li>Pyykki on jakaantunut rummussa epätasaisesti.</li> <li>Laitteen epätasapainon tunnistin on käynnistynyt ja suorittaa korjaustoimenpiteitä. Mikäli koneessa on yksittäisiä painavia vaatekappaleita kuten kylpymatto, kylpytakki jne. järjestelmä saattaa lopettaa linkouksen tai keskeyttää sen kokonaan mikäli ongelma ei ole korjaantunut useiden linkousyritysten jälkeen.</li> <li>Mikäli pyykki on pesun jälkeen liian märkää, pane koneeseen pieniä vaatteita tasoittamaan rummullista ja käynnistä linkous uudelleen.</li> </ul>	<p>Lisää 1 tai 2 vaatekappaletta lisäämään tasapainoa. Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.</p>
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että luukku on kiinni.</li> </ul>	<p>Sulje luukku. * Mikäli  ei poistu näytöltä, kutsu paikalle huoltohenkilö. (  0800-0-54-54 )</p>
		<p>Irrota pistotulppa pistorasiasta ja kutsu paikalle huoltohenkilö. (  0800-0-54-54 )</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Viallinen vesiventtiili on aiheuttanut ylitäytön.</li> </ul>	<p>Sulje vesihana. Irrota pistotulppa pistorasiasta. Kutsu paikalle huoltohenkilö. (  0800-0-54-54 )</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veden määränt tunnistin on epäkunnossa.</li> </ul>	<p>Anna pesukoneen moottorin jäähtyä 30 minuutin ajan ja käynnistä ohjelma sitten uudelleen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Moottorin ylikuormitus.</li> </ul>	<p>Käynnistä ohjelma uudelleen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesukoneen virransyötössä on tapahtunut virhe.</li> </ul>	<p>Kutsu paikalle huoltohenkilö. (  0800-0-54-54 )</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vesivuodot.</li> </ul>	<p>Kutsu paikalle huoltohenkilö. (  0800-0-54-54 )</p>

# Vianetsintäopas

## ▲ HUOMAUTUS

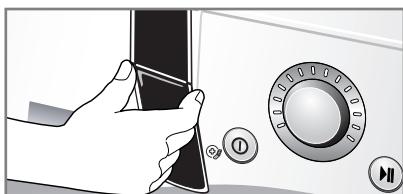
- SMARTDIAGNOSIS™ -toiminto löytyy vain tuotteista, jotka on merkitty "SMARTDIAGNOSIS™" -merkinnällä.  
Huomaa, että SMARTDIAGNOSIS™ ei välittämättä toimi kaikilla matkapuhelimilla.

## ■ SMARTDIAGNOSIS™-Toiminnon käyttö

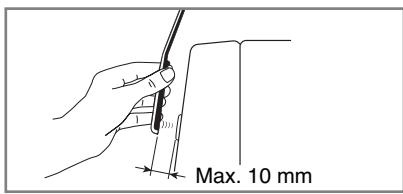
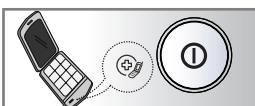
- Käytä tästä toimintoa VAIN kun sinua on ohjeistettu käyttämään sitä LG:n asiakaspalvelun toimesta.  
Toiminto antaa faxin kaltaisia äänimerkkejä, joilla on merkitystä vain LG:n asiakaspalvelulle.
- SMARTDIAGNOSIS™-toimintoa ei voi käyttää mikäli laitteeseen ei tule virtaa. Mikäli näin käy, vikadiagnoosia ei voi tehdä SMARTDIAGNOSIS™ -toiminnon avulla.  
Mikäli kohtaat ongelmia pesukoneesi kanssa, soita LG:n asiakaspalveluun (tekninen tuki).  
Toimi LG:n asiakaspalveluhenkilön ohjeiden mukaan, ja tee pyydettäessä seuraavat toiminnot:



1. Press the Power button to turn on the washer.  
Do not press any other buttons or turn the cycle selector knob.



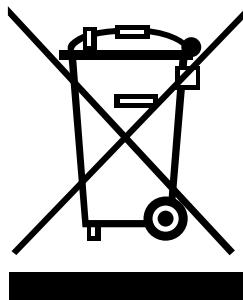
2. When instructed to do so by the call center,  
place the mouthpiece of your phone very close  
to the Power button.



3. Paina ja pidä pohjassa "Veden lämpötila" –näppäintä 3 sekunnin ajan. Pidä samalla puhelimesi mikrofoni Virtapainiketta-näppäimen tuntumassa.
4. Pidä puhelin paikallaan kunnes pesukoneen antama merkkiääni loppuu.  
Tämä kestää noin 17 sekuntia ja pesukone näyttää ajan kulumisen näytöllä.
  - **HUOMIOI:** älä liikuta puhelinta pois Virtapainiketta-näppäimen tuntumasta ennen kuin merkkiäänet loppuvat.
  - Mikäli LG:n asiakaspalvelija ei syystä tai toisesta saa tallennettua merkkiääntää kokonaisuudessaan, sinua pyydettäneen toistamaan edelliset kohdat.
  - Painamalla Virtapainiketta-näppäintä uudelleen lopetat SMARTDIAGNOSIS™ -toiminnon.
5. Kun ajankäytös näytöllä on loppunut ja merkkiäänet ovat loppuneet, palaa keskustelemaan LG asiakaspalvelijan kanssa. Hänen analysoi laitteessa olevan vian ja ohjeistaa sinua mahdollisiin jatkotoimenpiteisiin.

# Takuuehdot

## Vanhojen laitteiden hävittäminen



1. Tämä merkki tuotteessa tarkoittaa, että tuote kuuluu sähkö-ja elektroniikkalaiteromusta annetun EU-direktiivin 2002/96/EY soveltamisalaan.
2. Kaikki elektroniset laitteet ovat ongelmajätettä, joten ne on toimitettava paikalliseen keräyspisteeseen.
3. Vanhan laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
4. Lisätietoa vanhan laitteen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai myymälään, josta ostit laitteen.

## ▲ HUOMAUTUS

- Kun pesukone heitetään pois, sen verkkovirtajohto tulee irrottaa ja hävittää. Samoin myös luukun lukituslaite tulee hävittää. Näin pesukone on turvallisempi lapsille.

### Takuu ei kata:

- Huoltokäyntejä asiakkaan luo opastamaan laitteen käytössä.
  - Väääränsuuruisen jännitteeseen kytkemisestä aiheutunutta vikaa.
  - Onnettomuuden, laiminlyönnin tai väärinkäytön aiheuttamaa vikaa.
  - Muun kuin tavallisen, käyttööhjeen mukaisen kotikäytön aiheuttamaa vikaa.
  - Ohjeita laitteen käyttöön tai tuotteen asetusten muuttamista.
  - Tuhoeläinten, kuten rottien tai torakoiden, aiheuttamaa vikaa.
  - Normaalia melua tai tärinää, esim. vedentyhjennysääni, rummun pyörimisääni tai merkkiäänet.
  - Asennuksen korjaamista, kuten laitteen tasausta tai poistoputken säätämistä.
  - Normaaleja, käyttööhjeessä kuvattuja kunnossapitotoimenpiteitä.
  - Vieraiden esineiden (esim. kivet, naulat, kaarituet ja napit) poistoa laitteen pumpusta tai poistoletkun suodattimesta.
  - Sulakkeiden vaihtoa, johdotusta tai viemäröintiä.
  - Virheellisesti tehtyjen korjausten oikaisua.
  - Viallisen laitteen aiheuttamia suoria ja epäsuuria vahinkoja käyttäjän omaisuudelle.
  - Takuu ei kata laitteen kaupallista käyttöä.  
(Esim.: julkiset tilat, kuten yleiset kylpytilat, majoitustilat, kuntokeskukset, asuntolat.)
- Mikäli laite on asennettu muunlaiseen tilaan kuin näissä ohjeissa on kuvattu, vioituneen laitteen tai sen osan kuljetuksesta tai korjauksesta aiheutuvat kustannukset maksaa omistaja.



**LG**

Life's Good

# BRUGERMANUAL

# Vaskemaskine

Før du påbegynder installation, skal du læse disse instruktioner omhyggeligt. Det vil forenkle installationen og sørge for, at vaskemaskinen er installeret korrekt og sikkert. Efterlad disse instruktioner i nærheden af vaskemaskinen efter installationen til fremtidig reference.

F1495BDS(1~9)

# Indholdsfortegnelse

**Indholdsfortegnelse** .....2

**Produktergenskaber** .....3

**Vigtige sikkerhedsinstruktioner**

Vigtige sikkerhedsinstruktioner .....4  
Grundlæggende  
sikkerhedsforanstaltninger .....5  
Gem disse instruktioner .....6

**Specifikationer** .....7

**Installation**

Fjernelse af emballagen .....8  
Fjernelse af transportsikringer .....8  
Krav til installationssted .....9  
Tilslutning af indløbsslange for  
vandtilførsel .....11  
Installation af afløbsslange .....13  
Justering af hældningsgrad .....14

**Sådan bruges vaskemaskinen**

Sådan betjener du vaskemaskinen .....16  
Forberedelser inden vask .....17  
Oversigt over vaskeprogrammer .....18  
Ekstra Tilvalg .....19  
Driftsdata .....20  
Kontrolpanel .....21  
Ekstra programmer .....22  
- Tidsforskydning .....22  
- Dampvask .....22  
- Favorit .....22  
- Forvask .....22  
Ekstra valgmuligheder .....23  
- Valgmulighed1 .....23  
- Valgmulighed2 .....23  
- Skylning .....23  
- Temp. .....23  
Andre funktioner .....23  
- Skylning+Centrifugering .....23  
- Kun centrifugering .....23  
- Dampning af krøllet tøj .....23  
Børnesikring .....24  
Bip on/off .....24  
Rengøring af tromlen .....25  
Dørlås og Registrerer .....25

Tak for at du valgte en LG  
Fuldautomatisk Vaskemaskine.

Vær venlig at læse brugermanualen  
nøje, da den giver instruktioner vedr.  
sikker installation, brug og  
vedligeholdelse.

Gem manualen for fremtidig brug.

Notér venligst din vaskemaskines  
model og serienummer ned.

Modelnr.

Fabrikationsnr.

Købsdato

**Tilsætning af vaskemiddel**

Tilsætning af vaskepulver og  
skyllemiddel .....26

**Vedligeholdelse**

Indløbsslangens filter .....28  
Afløbspumpens filter .....29  
Sæbeskuffe .....30  
Vasketromlen .....31  
Rensning af vaskemaskinen .....31  
Vinter-instrukser .....31

**Fejlfinding**

Fejlfinding .....32  
Fejlmeddelelse .....34  
Sådan bruger du  
SMARTDIAGNOSIS™ .....35

**Vilkår for garanti** .....36

# Produktergenskaber



## ■ Direct Drive

Den avancerede jævnstrømsmotor anvender ikke børster og roterer tromlen direkte, uden rem og skive.



## ■ 6 Motion

Vaskemaskinen er i stand til at udføre forskellige tromlebevægelser eller en kombination af forskellige bevægelser, afhængigt af det valgte vaskeprogram. Dette kombineret med Direct drive motorens kontrol under centrifugering og dens evne til at dreje både til højre og venstre, forbedrer vaskeresultatet væsentligt. Dette giver et perfekt vaskeresultat hver eneste gang.



## ■ Undgå krøllet tøj

Krølning af vasketøj minimeres af tromlens alternative rotationsbevægelse.



## ■ Indbygget varmeelement

Varmeelementet varmer automatisk vandet op til den optimale temperatur for det valgte vaskeprogram.



## ■ Mere økonomisk, takket være et intelligent vaskesystem

Det "intelligente vaskesystem" registrerer tøjmængde og vandtemperatur og justerer vandniveau og vasketid for at optimere energi- og vandforbrug.



## ■ Børnesikring

Børnesikringen hindrer, at børn ved at trykke på knapperne kan ændre programindstillerne, mens vaskemaskinen er i drift.



## ■ Støjreducerende styresystem

Efter at have registreret tøjmængde og balance fordeler maskinen tøjet jævnt i tromlen for på denne måde at reducere støj ved centrifugering.

# Vigtige sikkerhedsinstruktioner

LÆS ALLE INSTRUKTIONER OG FORKLARINGER VEDRØRENDE  
INSTALLATIONEN FØR BRUG

## ⚠ ADVARSEL

For din egen sikkerhed, skal oplysningerne i denne brugsanvisning følges for at minimere risikoen for brand eller eksplosion, elektrisk stød, eller for at forhindre skader på ejendom, skade på personer eller død.

### Din sikkerhed og andres sikkerhed er meget vigtig.

Vi har givet mange vigtige sikkerhedsmeddelelser i denne brugsanvisning og på dit apparat. Læs og overhold altid alle sikkerhedsmeddelelser.

⚠ Dette er sikkerhedsadvarselssymbolet.

Dette symbol advarer dig om potentielle farer, der kan dræbe eller såre dig og andre. Alle sikkerhedsmeddelelser følger sikkerhedsadvarselssymbolet og enten ordet FARE, ADVARSEL eller FORSIGTIG.

**Disse ord betyder:**

### ⚠ FARE

Du vil blive dræbt eller alvorligt kvæstet, hvis du ikke straks følger anvisningerne.

### ⚠ ADVARSEL

Du kan blive dræbt eller alvorligt kvæstet, hvis du ikke følger anvisningerne.

### ⚠ FORSIGTIG

Du kan komme lettere til skade eller forårsage skade på produktet, hvis du ikke følger anvisningerne.

Alle sikkerhedsmeddelelser vil fortælle dig, hvad den potentielle fare er, fortælle dig, hvordan du kan reducere risikoen for skader, og fortælle dig, hvad der kan ske, hvis instruktionerne ikke følges.

# Vigtige sikkerhedsinstruktioner

## ■ Grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger

### ⚠ ADVARSEL

For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller personskade ved brug af vaskemaskinen, skal du følge de grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger, herunder følgende:

- **Tjek for udvendige skader før installationen.** Hvis der er skader, skal du ikke installere.
- **Undlad at installere eller opbevare vaskemaskinen, hvor den vil være utsat for vejret.**
- **Pil ikke ved knapperne.**
- **Undlad at reparere eller udskifte nogen del af maskinen eller forsøge nogen form for reparation, medmindre det specifikt anbefales i brugervejledgeholtelsesanvisningerne eller angivet i brugerreparationsanvisningerne, som du forstår og har kvalifikationer til at udføre.**
- **Hold området under og omkring dine maskiner fri for brændbare materialer såsom fnug, papir, klude, kemikalier osv.**
- **Maskinen er ikke beregnet til at blive anvendt af små børn eller svagelige personer uden opsyn. Lad ikke børn lege på, med eller inde i denne eller andre maskiner.**
- **Hold små dyr væk fra maskinen.**
- **Lad ikke lugen stå åben.**  
En åben luge kan lokke børn til at hænge på lugen eller kravle ind i vaskemaskinen.
- **Ræk aldrig ind i vaskemaskinen, mens den er i bevægelse. Vent indtil tromlen er standset helt.**
- **Vaskeprocessen kan reducere det brandhæmmende middel i tekstiler. For at undgå et sådant resultat, skal du nøje følge tøjproducentens vaske- og plejeanvisninger.**
- **Vask eller tør ikke genstande, der er blevet renset i, vasket i, opblødt i, eller plettet med brændbare eller eksplasive stoffer (som f.eks. voks, olie, maling, benzin, affedtningsmidler, tørrensningsmidler, petroleum osv.), som kan antænde eller eksplodere.**  
Olie kan forblive i karret efter en hel cyklus, og medføre brand under tørring.  
**Så læg ikke olieret tøj i vaskemaskinen.**
- **Undgå at smække lugen i og forsøg ikke at tvinge lugen op, når den er lukket.** Det kan medføre skader på vaskemaskinen.
- **Når maskinen kører med høje temperaturer, kan lugen blive meget varm. Undlad at røre ved den.**
- **For at minimere risikoen for elektrisk stød, skal du tage stikket ud af stikkontakten eller afbryde vaskemaskinen på sikringstavlen ved at fjerne sikringen eller slukke for afbryderen, før du forsøger nogen form for vedligeholdelse eller rengøring.**
- **Når du frakabler strømledningen, skal du ikke trække den ud ved at tage fat i ledningen.** Så kan strømledningen blive beskadiget.
- **Forsøg aldrig at betjene maskinen, hvis den er beskadiget, fungerer dårligt, er delvist adskilt, eller har manglende eller ødelagte dele, herunder en beskadiget ledning eller stik.**

# Vigtige sikkerhedsinstruktioner

## ■ Grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger

### ⚠ ADVARSEL

For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller personskade ved brug af vaskemaskinen, skal du følge de grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger, herunder følgende:

- **Tag stikket ud, før du kasserer en gammel maskine. Gør stikket ubrugeligt. Skær ledningen af lige bagved maskinen for at forhindre misbrug.**
- **Hvis et produkt var under vand, Ring til servicecentret.** Der er risiko for elektrisk stød og brand.
- **Maskine, der er tilsluttet til vandforsyningen med nye slangesæt. Gamle slangesæt må ikke genbruges.**
- **For at reducere risikoen for personskade, skal du overholde alle anbefalede industri sikkerhedsprocedurer, herunder brug af langærmede hæsker og sikkerhedsbriller.**  
Undladelse af at følge alle sikkerhedsadvarslerne i denne brugsanvisning, kan resultere i skade på ejendom, personskade eller dødsfald.
- **Tryk ikke for hårdt ned på lugen, når den er åben.** Det kan få vaskemaskinen til at vælte.

## ■ Gem disse instruktioner

### INSTRUKTIONER OM JORDFORBINDELSE

Denne maskine skal have jordforbindelse. I tilfælde af fejlfunktion eller driftsafbrydelse vil jordforbindelse reducere risikoen for elektrisk stød ved at give strømbane med mindst modstand for elektrisk strøm. Denne maskine er udstyret med en ledning, der har jordforbindelse og jordstik. Stikke skal sættet i en passende stikkontakt, der er korrekt installeret og jordforbundet i overensstemmelse med alle lokale normer og forordninger.

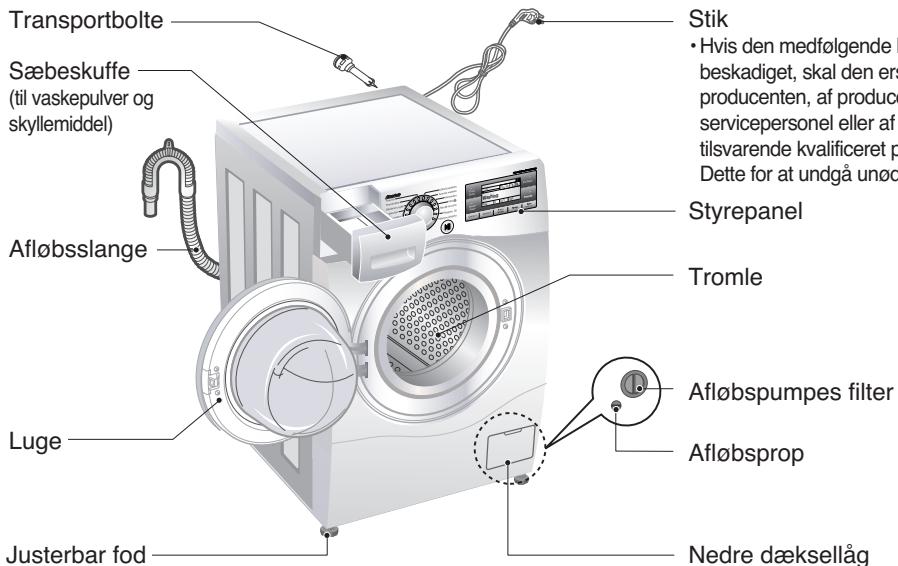
- Brug ikke en adapter, da det vil eliminere jordstikket.
- Hvis du ikke har en korrekt stikkontakt, skal du kontakte en elektriker.

### ⚠ ADVARSEL

Forkert tilslutning af jordforbindelsen kan resultere i elektrisk stød.

Kontrollér med en uddannet elektriker eller servicetekniker, hvis du er i tvivl, hvorvidt maskinen er korrekt jordforbundet. Du må ikke ændre stikket, der følger med maskinen - hvis det ikke passer til stikkontakten, skal du have installeret en korrekt stikkontakt af en uddannet elektriker.

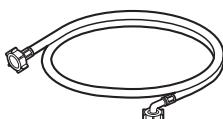
# Specifikationer



■ Navn	: Vaskemaskine med luge foran.
■ Strømforsyning	: 220 - 240 V~, 50 Hz
■ Størrelse	: 600 mm (B) × 640 mm (D) × 850 mm (H)
■ Vægt	: 70 kg
■ Max. wattia	: 2200 W (Vask) / 1100 W (Damp) 0,33 W (Slukket tilstand - Tændt tilstand)
■ Vaskekapacitet	: 12 kg
■ Tilladt vandtryk	: 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm <sup>2</sup> )

\* Udførelse og specifikationer kan justeres uden varsel med henblik på at forbedre de enkelte deles kvalitet.

## ■ Tegning: Tilbehør



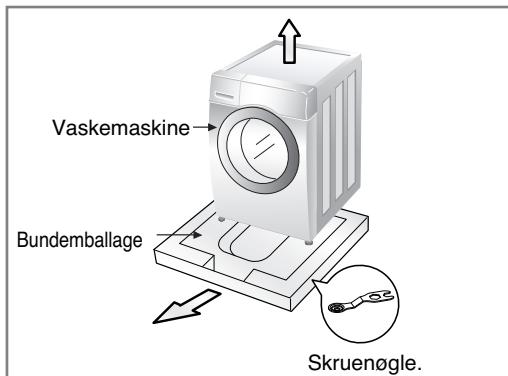
Indløbsslange



Skruenøgle.

# Installation

## ■ Fjernelse af emballagen



1. Fjern papkasse og skumplastfyld.
2. Løft vaskemaskinen og fjern emballagen i bunden.
3. Fjern tapen, der holder strømkablet og afløbsslangen på plads.
4. Tag indgangsslangen ud af tromlen.

### ! BEMAERK

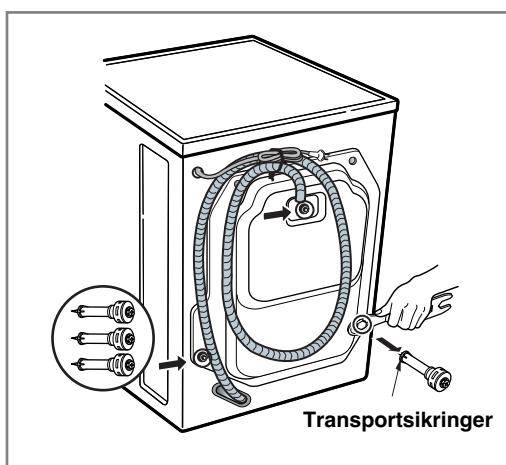
- Skruenøglen til højdejustering og fjernelse af transportsikringer ligger pakket i bundemballagen.

## ▲ ADVARSEL

- Emballagemateriale (fx plastfilm, flamingo) kan være farligt for børn pga. kvælningsrisiko. **Opbevar emballagemateriale utilgængeligt for børn.**

## ■ Fjernelse af transportsikringer

For at hindre indvendige beskadigelser under transport er de fire transportsikringer fastlåst. Inden vaskemaskinen tages i brug, fjernes bolte og gummipropper.  
Fjernes boltene ikke, kan det forårsage kraftige vibrationer og funktionsfejl.



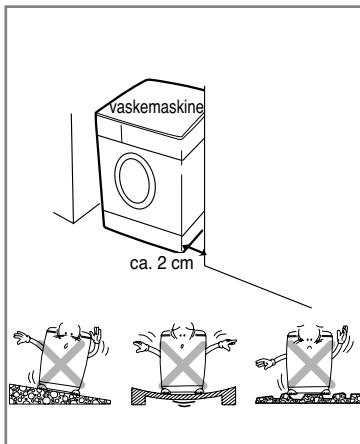
1. Løsn de fire transportsikringer med den medfølgende skruenøgle.
2. Fjern de fire transportsikringer og gummipropperne ved forsigtigt at vride propperne ud.
3. Hullerne tætnes med de vedlagte dæksler.

### ! BEMAERK

- Gem transportsikringerne til fremtidigt brug.

# Installation

## ■ Krav til installationssted



### ► Placering.

#### • Jævnt underlag:

Hældningen under vaskemaskinen må ikke være større end 1 grad.

#### • Strømforsyningeskilde:

Der skal findes en strømforsyningeskilde i højst 1,5 meters afstand fra maskinen. Kontakt aut installatør for installation.

#### • Sørg for god afstand til gulv og vægge:

Der må være mindst 10 cm mellem maskine og bagvæg og mindst 2 cm mellem maskine og eventuelle sidevægge. Opbevar aldrig vaskemidler eller lignende ovenpå vaskemaskinen. Dette kan skade lak og styrepanel. Tegning: Vaskemaskine, Afløbsslange, Afløbsvask, ca. 2 cm.

### ► Placering

Installér vaskemaskinen på et fladt, hårdt gulv. Kontroller at luftcirculationen omkring vaskemaskinen ikke blokeres af tæpper, møtter e.l.

- Forsøg ikke at rette op på ujævnheder i gulvet ved at lægge stumper af træ, pap eller lignende materialer under vaskemaskinen.
- Hvis det ikke kan undgås at placere vaskemaskinen ved siden af et komfur, skal isoleringsmateriale anbringes mellem de to apparater. Isoleringsmaterialet (85 x 60 cm) skal være dækket af aluminumsfolie på den side, som vender ind mod komfuret.
- Vaskemaskinen må ikke installeres i rum, hvor temperaturen kan falde til under 0 °C.
- Installer maskinen i omgivelser, hvor en servicemontør har let adgang til den, hvis reparation skulle blive nødvendig.
- Efter vaskemaskinen er installeret, justeres alle fire fodder ved hjælp af den medfølgende specialnøgle. Sørg for at maskinen står stabilt, og at der er en afstand på ca. 20 mm mellem vaskemaskinens overkant og undersiden af bordet.

# Installation

## ► Elektriske forbindelser

- Der må ikke benyttes forlængerledning eller dobbelt adapter.
- Hvis den vedlagte ledning er beskadiget, skal den erstattes af producenten eller producentens servicepersoner eller af en anden kvalificeret person for at undgå unødig risiko.
- Træk altid stikket ud efter brug, og luk for vandet.
- Maskinen skal være forbundet til et strømudtag med jordforbindelse i overensstemmelse med gældende installationsforskrifter.
- Maskinen skal stå placeret på en sådan måde, at det er nemt at komme til strømudtaget.
- Servicearbejde på maskinen må kun udføres af en autoriseret servicetekniker. Reparationer, som udføres af en uautoriseret person, kan forårsage skader eller alvorlige fejl. Kontakt dit lokale autoriserede serviceværksted.
- Installer ikke maskinen i et rum, hvor temperaturen kan synke til under 0°C. Frosne slanger kan sprænges under tryk. Den elektroniske kontrolenhed kan være upålidelig ved temperaturer under 0°C.
- Hvis maskinen leveres i løbet af vintermånedene, og temperaturen er under 0 grader C: Opbevar maskinen ved stuetemperatur i et par timer inden den tages i brug.

## ▲ FORSIGTIG

### FORSIGTIG – elledning

For de fleste elektriske apparater anbefales det, at de tilsluttes en separat el-gruppe, dvs. ét elektrisk kredsløb, der kun anvendes til det pågældende elektriske apparat og ikke har andre udtag eller kredsløb. Kontrollér venligst specifikationerne den tilhørende brugervejledning. Stikkontakter må ikke overbelastes. Overbelastede stikkontakter, løse eller beskadigede stikkontakter, forlængerledninger, beskadigede elledninger og ledninger med beskadiget isoleringsmateriale er farlige. I sådanne tilfælde opstår risiko for elektrisk stød og brand. Kontrollér regelmæssigt elledningen til dit elektriske apparat. Ved tegn

på beskadigelse eller slid skal elledningen tages ud af stikkontakten. Det elektriske apparat må ikke anvendes igen, før en autoriseret elektriker har udskiftet ledningen med en tilsvarende ny ledning. Beskyt elledningen mod fysisk eller mekanisk påvirkning, såsom at blive vredet, bukket, trykket, klemt i en dør eller blive trådt på. Vær særligt opmærksom på stik, stikkontakter og den åbning i apparatet, som ledningen går ud fra.. Hvis vaskemaskinen er tilsluttet med en forlængerledning eller anden form for transportabel eltilslutning, skal forlængerledningen eller eltilslutningen være positioneret sådan at den ikke kan blive utsat for vandsprøjt eller fugtighed.

## ▲ FORSIGTIG

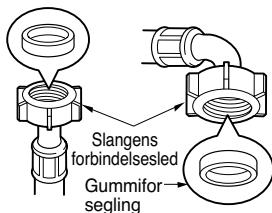
- Apparatet må ikke bruges af små børn
- Små børn skal overvåges, så de ikke kan komme til at lege med apparatet.

# Installation

## ■ Tilslutning af indløbsslange for vandtilførsel

- Vandtilførselen skal have et tryk på mellem 100 kPa og 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm<sup>2</sup>).
- Når indløbsslangen skal sættes fast til vaskemaskinens ventil, skal man være forsigtig med ikke at skrue over gevind.
- Hvis vandforsyningstrykket er højere end 1000 kPa, skal en dekompressionsindretning installeres.
- Kontrollér jævnligt slangens tilstand, og udskift slangen om nødvendigt.

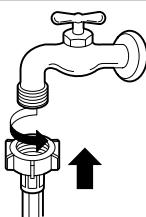
## ► Step1 : Kontroller gummipakningerne ved tilslutninsslangen



- To gummi ringe leveres med vandtilføselsslangen. De bruges til at forhindre utætheder. Sørg for, at forbindelsen til vandhanen er tilstrækkelig stram.

## ► Step2 : Tilslut vandslangen til vandhanen

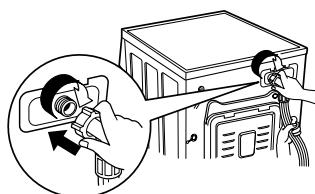
### Type-A : Tilslutning til almindelig vandhane



- Skru vandslangen på vandhanen.

# Installation

## ► Step3: Tilslut vandslangen til vaskemaskinen



- Sørg for, at slangen ikke bliver bukket eller mast.

### ● BEMAERK

- Hvis der lækker vand fra slangen efter installation, gentag da de samme trin. Hvis slangen er utæt skal den skiftes. Brug de mest almindelige former for vandhane for bedste resultat.

#### Anvend horisontal vandhane

Horisontal  
vandhane



Forlænget  
vandhane

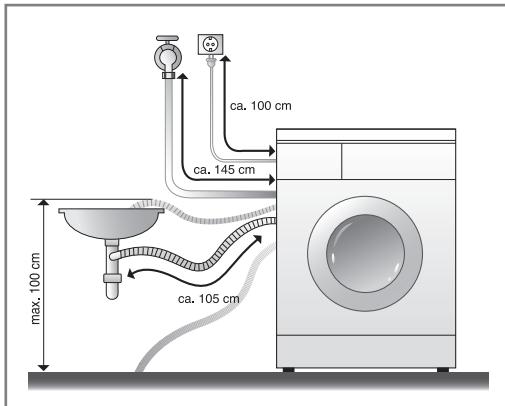


Rektangulær  
vandhane

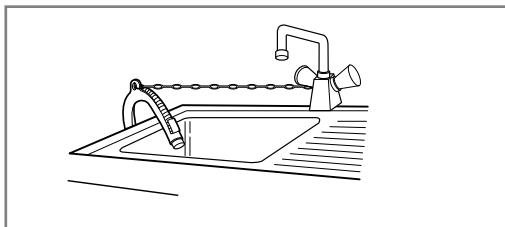


# Installation

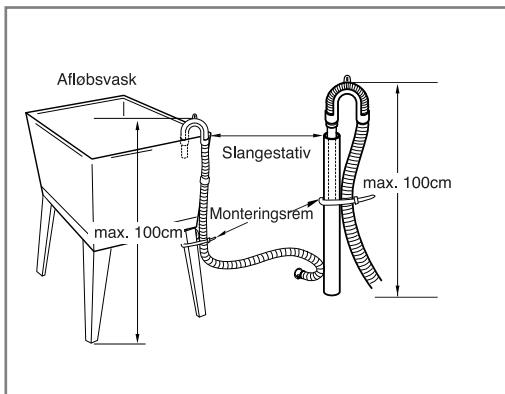
## ■ Installation af afløbsslange



- Afløbsslangen må ikke være placeret højere end 1 meter over gulvet. Ved forkert installation tømmes vaskemaskinen ikke for vand eller tømmes kun langsomt.
- Man kan hindre vandskader på gulvet ved at installere afløbsslangen ordentligt.
- Hvis afløbsslangen er for lang, må den ikke propes ind i vaskemaskinen. Dette giver unormal støj.



- Fastgør afløbsslangen til afløbsvasken med en streng.
- Man kan hindre vandskader på gulvet ved at installere afløbsslangen ordentligt.



# Installation

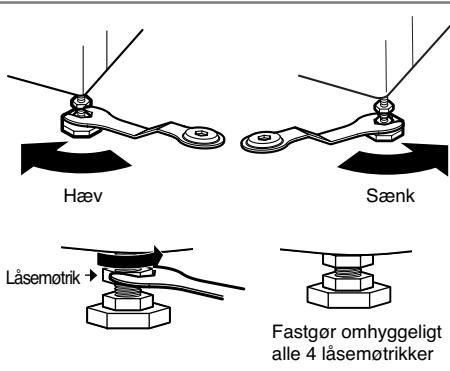
## ■ Justering af hældningsgrad



1. Hvis vaskemaskinen installeres plant, hindres unødig støj og vibrationer. Installér derfor maskinen på et solidt og jævnt underlag, fortrinsvis i et hjørne af rummet.

### ● BEMAERK

- Trægulve og kældergulve kan være med til at forårsage fejl og give kraftige vibrationer under centrifugering.

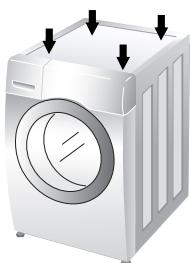


2. Er underlaget ujævnt, justér da højden på vaskemaskinens fodder (læg ikke træstykker eller lignende under fodderne). Sørg for, at alle fodderne hviler stabilt på gulvet, og undersøg så, om maskinen er i perfekt balance (brug et vaterpas).

• Når vaskemaskinen er plan, strammes låsemøtrikkerne op mod bunden af vaskemaskinen. Alle låsemøtrikker skal strammes.

#### • Diagonalkontrol

Når man presser de diagonale hjørner på vaskemaskinens overflade nedad, må maskinen slet ikke kunne bevæge sig. Kontrollér for en sikkerheds skyld begge diagonaler. Bevæger maskinen sig stadig, justeres fodderne igen.



### ● BEMAERK

- Hvis vaskemaskinen er installeret på en forhøjning, skal den være sikkert fastgjort med henblik på at eliminere risikoen for at falde ned.

# Installation

## ► Betongulve

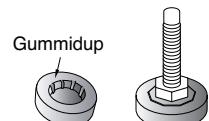
- Overfladen, maskinen installeres på, skal være ren, tør og plan.
- Installer maskinen på et fladt, hårdt gulv.

## ► Flisegulve (glatte gulve)

- Placér fødderne på Tread Mate-underlaget og sørg for at maskinen står i vater.  
(Skær Tread Mate-underlaget i stykker á 70x70 mm og fastgør stykkerne på de tørre fliser, hvor maskinen skal placeres.)
- Tread Mate-underlaget er fremstillet af et selvklæbende materiale, som anvendes til at forhindre faldulykker på stiger og trapper.

## ► Trægulve

- Trægulve er særligt følsomme over for rystelser, specielt trægulve som er lagt på strøer.
- Hvis maskinen installeres på et sådant trægulv, og der opstår vibrationer, anbefaler vi, at du sætter gummidupper med en tykkelse på minimum 1,5 cm under maskinens fødder.
- Man kan også placere en plade med en tykkelse på minimum 3 cm under maskinen for at minimere eventuelle rystelser.
- Hvis det er muligt, installeres vaskemaskinen i et hjørne, da gulvet er mest stabilt der.
- Benyt gummidupper for at reducere vibrationen.
- Du kan få gummidupper (reservedelsnr. 4620ER4002B) fra LG's afdeling for reservedele.



## ● BEMAERK

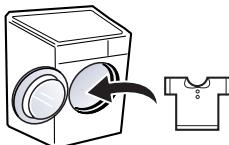
- Korrekt placering og indstilling af maskinen i vater sikrer lang levetid og stor driftssikkerhed.
- Vaskemaskinen skal være 100% i vater og stå sikkert og stabilt.
- Den må ikke kunne vippe under brug.
- Overfladen, maskinen installeres på, skal være ren og ikke behandlet med gulvvoks eller anden glat polish.
- Vaskemaskinens fødder må ikke blive våde, da det kan medføre, at den står ustabilt.

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Sådan betjener du vaskemaskinen



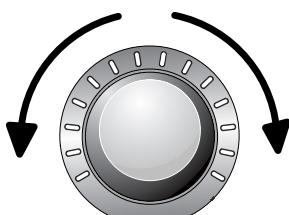
1. Sorter vasketøjet.  
(Se side 17)



2. Åbn døren og fyld vasketøjet i.



3. Tryk på Strøm-knappen.



4. Vælg et program  
(Se side 18~20)

Vælg evt. tilvalg.  
(Se side 22~25)

- Ekstra programmer
- Vandtemperatur
- Centrifugeringshastighed
- Andre funktioner



5. Tilføj vaskemiddel.  
(Se side 26~27)



6. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

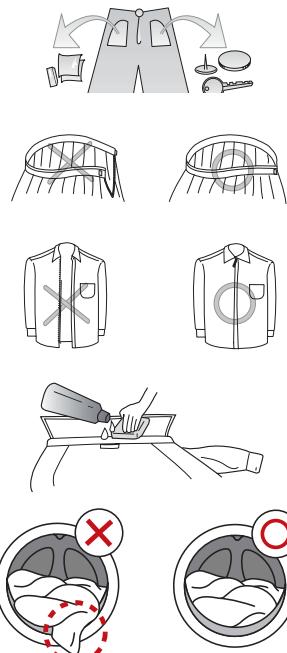
# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Forberedelser inden vask



Sorter vasketøj efter...

Tilsmudsning	vasketemperatur
farve	stoftype



### 1. Vaskeanvisninger

Se efter vaskeanvisninger i tøjet. Vaskeanvisningerne oplyser hvilke materialer, tøjet indeholder, og hvordan det skal vaskes.

### 2. Sortering

For at opnå det bedste resultat sorteres tøjet efter, hvad der kan vaskes på det samme vaskeprogram. Tøj skal vaskes ved forskellig vandtemperatur og rotationshastighed alt efter hvilke materialer, det indeholder. Sortér altid sort tøj for sig og lyst og hvidt tøj for sig. Disse bør vaskes separat, fordi farvestoffer og fnuller kan smitte af og forårsage misfarvning m.m. Om muligt bør meget snavset tøj vaskes adskilt fra mindre snavset tøj.

- Snavs (Meget, Normalt, Lidt)  
Sortér tøjet efter, hvor snavset det er.
- Farve (Hvidt, Lyst, Mørkt)  
Separer hvidt tøj fra kulørt tøj.
- Fnnuller (Afgiver, Tiltrækker)  
Vask tøj, der afgiver farve, adskilt fra tøj, der tiltrækker fnnuller.

### 3. Forberedelser inden man fylder tøjet i maskinen

Vask både store og små beklædningsstykke i samme vask, men læg de store beklædningsstykke ind i maskinen først. Store beklædningsstykke bør ikke udgøre mere end halvdelen af tøjmængden. Vask ikke enkle beklædningsstykke for sig, da dette kan forårsage ubalance. Hvis maskinen vipper, når du trykker på et hjørne, skal du justere den modstående støttefod.

- Kontrollér, at alle lommer er tomme. Negle, hårspænder, tandstikker, penne, mønter og nøgler kan ødelægge både tøjet og vaskemaskinen.
- Luk lynlåse og hægter, så de ikke forårsager skader på andet tøj.
- Forbehandel snavs og pletter, f.eks. på kraver og ærme, ved at pensle lidt vaskemiddel opløst i vand direkte på pletterne.
- Tjek tromlen for efterladt vasketøj, da dette vil kunne blive ødelagt i den næste vask (fx krympe eller blive misfarvet).

## ● BEMAERK

- Første gang maskinen anvendes, Vælg vaskeprogram (Bomuld 60°C, tilsæt en halv dosis vaskemiddel) og kør en tom vask. Dermed fjernes eventuelle materialerester fra produktionen.

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Oversigt over vaskeprogrammer

- Anbefalede programmer efter tekstiltypen.

Programmer	Beskrivelse	Tekstiltyper	Rigtigt temperaturvalg	Største tøjmængde	
<b>Bomuld</b>	Sikrer de bedste vaskeresultater med kombination af flere forskellige tromlebevægelser	Farveægte tøj (skjorter, natkjoler, pyjamas, etc.) og normalt snavset bomuld (undertøj).	40°C (Kold til 95°C)	Normal værdi	
<b>Bomuld - Øko</b>	Sikrer optimale vaskeresultater og lavere energiforbrug		60°C (Kold til 60°C)		
<b>Syntetisk</b>	Programmet er velegnet til strygefrit tøj og tekstiler	Syntetiske tekstiler, som polyamid, akryl, polyester m.v.	40°C (Kold til 60°C)	6,0 kg	
<b>Blandet tekstiler</b>	Gør det muligt at vaske flere forskellige materialer samtidigt	Blandingstekstiler - bomuld og syntetisk	40°C (Kold til 40°C)		
<b>Allergy Care</b>	Fjerner allergener såsom hus mider, pollen, og kattepels.	Bomuld, undertøj, pudebetæk, lagner, babytøj.	60°C	6,5 kg	
<b>Stille bask</b>	Forbedrer vaskeprogrammet for laveste lydniveau	Farveægte tekstiler, som skjorter, nattøj, undertøj samt lettere snavset hvit bomuldstøj	40°C (Kold til 60°C)		
<b>Fresh-up (Dampning af krollet tøj)</b>	20 min program dræber bakterier og fjerner krøller ved hjælp af damp.	Skjorter og bluser i bomuld, polyester og blandingsmaterialer.	Ikke valgt	3 stykker tøj	
<b>Dyner</b>	Programmet er velegnet til fyldigt tøj, og tekstiler, som puder, madrasser, sofabetæk m.v.	Tykke og udstopede materialer, som madrasser, puder, sofabetæk m.v.	40°C (Kold til 40°C)	1 stykke	
<b>Outdoor</b>	Programmet er velegnet til sportstøj, som træningstøj, løbetøj m.v.	Coolmax, Goretex, Fleece og Sympatex		3,0 kg	
<b>Mørkt</b>	Brug dette program til tekstiler, der let smitter af, for at bevare tøjets farver	Mørke klæder af bomuld eller syntetisk.	30°C (Kold til 40°C)		
<b>Finvask</b>	Programmet er også velegnet til sarte tekstiler, som undertøj, bluser m.v.	Skånevask til sarte tekstiler			
<b>Uld</b> 	Programmet er specielt velegnet til uldvask	Maskinvaskbar uld (Kun Pure New Wool)	40°C (Kold til 40°C)	6,0 kg	
<b>Kvikvask 30</b>	Programmet vasker hurtigt en mindre mængde tøj, der kun er lettere snavset	Farvet tøj som er lettere snavset	30°C (Kold til 40°C)		
<b>Intensiv 60</b>	60 minutters program med optimalt vaskeresultat og lavt energiforbrug	Bomuld og syntetisk 60 minutters program til normalt snavset tøj	60°C (Kold til 60°C)	6,0 kg	

# Sådan bruges vaskemaskinen

- Vandtemperatur: Vælg en vandtemperatur, der passer til vasketøjet.  
Følg altid de vaskeinstruktioner fra tekstilproducenten, der er påtrykt tekstilernes label.
- Indstil programmet på "Bomuld - Øko 40°C + Intensiv (Half Load)", "Bomuld - Øko 60°C + Intensiv (Half Load)", "Bomuld - Øko 60°C + Intensiv (Full Load)" mulighed for test i overensstemmelse med EN60456.  
(De er de mest effektive programmer i form af kombineret energi-og vandforbrug til vask af denne type bomulds vasketøj)
- \* Faktisk vandtemperatur kan afvige fra den erklærede program temperatur.
- Test resultater afhænger af vandtryk, vandets hårdhed, vandets indløbstemperatur, rumtemperatur, type og mængden af vasketøj tilsmudsningsgrad, anvendelse af vaskemiddel, svingninger i elnettet og valg af ekstra tilvalg.



Maskinens uldprogram er godkendt af Woolmark til vask af maskinvaskbare Woolmark-produkter under forudsætning af, at tøjet vaskes i henhold til vaskeanvisningerne på tøjet og i henhold til anvisningerne fra fabrikanten af denne vaskemaskine M0912.

## ● BEMAERK

- Neutrale vaskemidler anbefales. Uldprogrammet giver mulighed for skånsom tumbling og lav centrifugeringshastighed for mindre slitage.

## ■ Ekstra Tilvalg

Programmer	Tidsfor skydning	Damp-vask	Favorit	Forvask	Klinisk skydning	Skydning+ Centrifugering	Tidsbe sparende	Intensiv
Bomuld	●	●	●	●	●	●	●	●
Bomuld - Øko	●	●	●	●	●	●	●	●
Syntetisk	●	●	●	●	●	●	●	●
Blandet tekstiler	●	●	●	●	●	●	●	●
Allergy Care	●	●*	●		●	●		●
Stille vask	●		●	●	●	●	●	●
Fresh-up (Dampning af krolløst tøj)		●*	●					
Dyner	●	●	●			●	●	●
Outdoor	●		●			●	●	●
Mørkt	●		●			●	●	●
Finvask	●		●			●	●	●
Uld	●		●			●		●
Kvikvask 30	●		●			●		●
Intensiv 60	●		●			●		●*

\* : Denne indstilling er automatisk inkluderet i cyklus og kan ikke slettes.

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Driftsdata

Programmer	Max RPM
Bomuld	1400
Bomuld - Øko	1400
Syntetisk	1000
Blandet tekstiler	1400
Allergy Care	1400
Stille vask	1000
Fresh-up (Dampning af krøllet tøj)	—
Dyner	1000
Outdoor	800
Mørkt	1400
Finvask	800
Uld 	800
Kvikvask 30	1400
Intensiv 60	1400

## ● BEMAERK

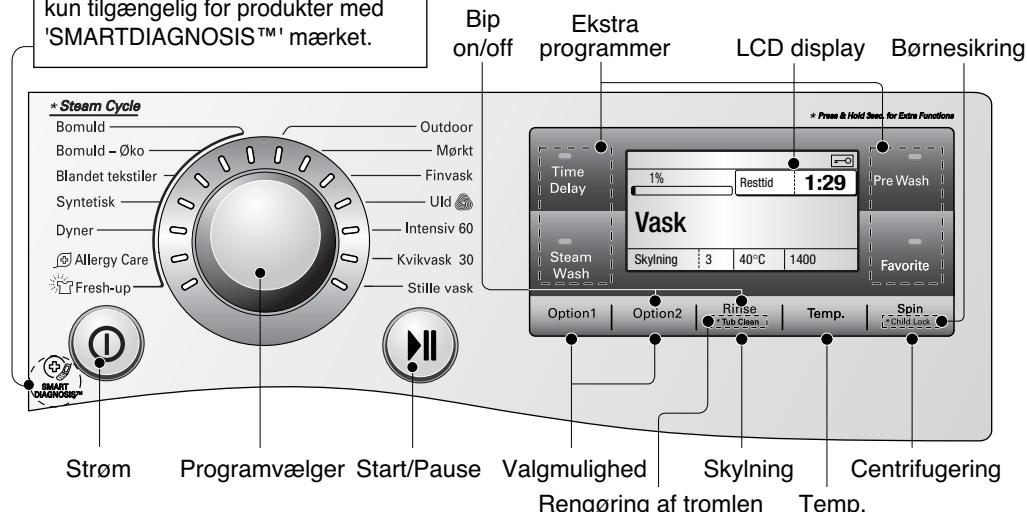
- Information om de vigtigste vaske programmer ved halv belastning.

Programmer	Tid i minutter	Resterende fugtindhold	Vand i Liter	Energi i kWh
Bomuld (40°C)	94	44 %	45	0,38
Bomuld - Øko (40°C+Intensiv)	195	44 %	45	0,80
Bomuld - Øko (60°C+Intensiv)	205	44 %	45	0,90

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Kontrolpanel

SMARTDIAGNOSIS™ funktionen er kun tilgængelig for produkter med 'SMARTDIAGNOSIS™' mærket.



### Strøm

- Tryk på Strøm knappen for at slukke og tænde for strømmen.
- Denne knap kan også benyttes til at nulstille Tidsforskydning-funktionen.

### Programvælger

- Man kan vælge mellem forskellige programmer.
- Lampen tændes, når funktionen/programmet er blevet aktiveret.

### Start/Pause

- Start/Pause-knappen bruges til at starte vaskecyklus og til at holde pause i vaskecyklus.
- Hvis det bliver nødvendig at standse maskinen, tryk på Start/Pause -knappen.
- Når man trykker på knappen, går der fire minutter, før strømmen afbrydes.

### Ekstra programmer

- Med disse knapper kan du vælge det ønskede ekstraprogram til den valgte vask.

### LCD display

- I displayet kan du få vist indstillinger, beregnet resterende tid, Valgmulighed og statusmeddelelser om din vaskemaskine. Displayet er tændt i løbet af hele programmet.

### Valgmulighed

- Her kan du vælge flere muligheder, og knappen for den valgte funktion vil lyse.

### Valg af sprog

- Det forindstillede sprog er engelsk. Sprogindstillingen kan kun ændres, når LCD-displayet er slæjt til. Slå strømmen til med Til/Fra-knappen, og tryk knappen "Tidsforskydning og Dampvask" ind i 3 sekunder, indtil sprogvalg-menuen "Select a Language" vises på displayet.



# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Ekstra programmer

### Tidsforskydning

Du kan indstille en tidsforsinkelse, så vaskemaskinen starter automatisk og færdig efter et bestemt tidsinterval.

#### ● BEMAERK

- Tidsforskydningen angiver om hvor mange timer maskinen skal være færdig. Den faktiske køretid kan variere på grund af vandets temperatur, vasketøjsmængden og andre faktorer.

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg et program.
3. Tryk på Tidsforskydningsknappen og indstil den ønskede tid.
4. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

### Dampvask

Dampvask-indstillingen øger vaskeeffektiviteten samtidig med, at energiforbruget formindskes. Damp vælges som et tilvalg til den ønskede vask.

1. Tryk på tænd/sluk-knappen.
2. Vælg et program.
3. Tryk på Dampvask knappen. (Steam).
4. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

#### ► Dampvask er

- Til meget snavset tøj, undertøj og babytøj.
- Dampvask kan vælges til programmerne **Bomuld, Bomuld - Øko, Blandet tekstiler, Syntetisk, Dyner, Allergy Care og Fresh-up.**
- Programmet "Fresh-up" anvender altid damp.
- Læg ikke sarte tekstiler såsom Uld, silke og tekstiler, der let bliver misfarvet, i maskinen.

### Favorit

Ved hjælp af favoritprogrammet (Favorite) kan du gemme de indstillinger, du bruger mest.

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg et program.
3. Vælg tilvalg.  
(Funktioner, antallet af skylinger, centrifugeringshastighed, vandtemperatur mv)
4. Hold favoritknappen nede i 3 sek. (2 bip)

Nu er din indstilling gemt i hukommelsen. Når du næste gang vil bruge denne indstilling, kan du bare vælge Favorit og trykke start.

### Forvask

Hvis vasketøjet er meget snavset, " Forvask " Selvfølgelig er effektiv.

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg et program.
3. Tryk på Forvask knappen.
4. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Ekstra valgmuligheder

### Valgmulighed1

- **Klinisk skylning** : Sidste skylning sker med varmt vand for effektivt at fjerne evt. overskydende vaskemiddel.  
(Medic Rinse)
- **Skylning+Centrifugering** : Dette skylningsprogram kan fjerne overfladisk snavs.

### Valgmulighed2

- **Tidsbesparende** : Denne mulighed kan bruges til at reducere tiden af et vaskeprogram.
- **Intensiv** : Ved mere snavset tøj, brug den valgfri funktion "Intensiv".

### Skylning

- **Skylning<sup>+</sup> + Skyllestop** : Ekstra skylning og pause når programmet er slut. Tryk på Start-knappen for at tømme maskinen
- **Normal + Skyllestop** : Efter skylning stopper programmet. Tryk på Start-knappen for at tømme maskinen
- **Skylning<sup>++</sup>** : 2 Ekstra skylninger
- **Skylning<sup>+</sup>** : 1 ekstra skylning

### Temp.

- Vælg den ønskede vandtemperatur ved at trykke på temperaturknappen.
  - Kold
  - 20°C, 30°C, 40°C, 60°C, 95°C
- Valg af temperatur vil berøre det valgte program.

## ■ Andre funktioner

### Skylning+Centrifugering

Dette skylningsprogram kan fjerne overfladisk snavs.

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg et program.
3. Tryk på knappen for Valgmulighed.  
(Skylning+Centrifugering lyser)
4. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

### Kun centrifugering

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg centrifugeringshastighed.
3. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

#### ! BEMAERK

- Når du vælger "Ingen centrifugering", vil den stadig rotore i en kort periode med lav hastighed for at tømme maskinen for vand.

### Dampning af krøllet tøj

1. Tryk på Strøm-knappen.
2. Vælg programmet Fresh-up.
3. Tryk på Steam-knappen flere gange, indtil det rigtige antal tøjstykker vises i displayet.
4. Tryk på Start/Pause-knappen.

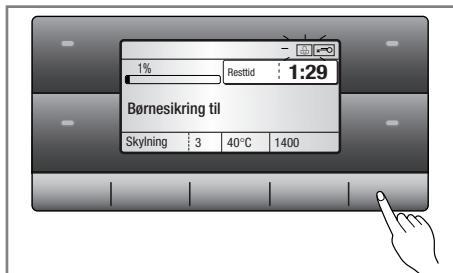
#### ! BEMAERK

- For at opnå det bedste resultat anbefales det at fyldе maskinen med max. 3 stykker tøj. Når programmet er slut vil tromlen fortsat dreje rundt i 30 min. for at forhindre krølling. Du kan når som helst tage tøjet ud her ved at trykke på en vilkårlig knap.

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Børnesikring

Vælg denne funktion for at låse knapperne på betjeningspanelet, så der ikke kan pilles ved maskinens indstillinger. "Børnesikring" kan kun indstilles i løbet af en vask.

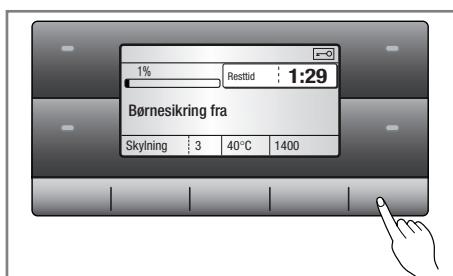


### Sådan låser du kontrolpanelet

- Tryk på knapperne Børnesikring samtidig i 3 sekunder.
- Der lyder et bip, og " " vises et kort øjeblik i LCD-panelet. Når børnesikringen er indstillet, er alle knapper fastlåste bortset fra knappen Power (Strøm).

### ● BEMAERK

- Når børnesikringen er aktiveret vil LCD-displayet skifte mellem " " og resterende tid. Eventuel strømafbrydelse vil ikke påvirke børnelåsen. Du skal deaktivere børnesikringen, før du kan få adgang til andre funktioner.

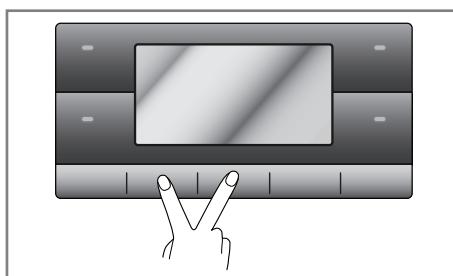


### Sådan låser du kontrolpanelet op

- Tryk på knapperne Børnesikring samtidig i 3 sekunder.
- Der lyder et bip, og den resterende tid af det aktuelle program vises igen i LCD-panelet.

## ■ Bip on/off

Bip On/Off-funktionen kan kun indstilles under vaskeprogrammet.



- Under et påbegyndt vaskeprogram, hold knapperne Valgmulighed2 og skyldning inde i 3 sek. for at tænde/slukke for lyden.

Når Bip On/Off-funktionen er indstillet, huskes indstillingen, selv om strømmen afbrydes.

### ● BEMAERK

- Hvis du ønsker at ændre den igen skal du blot gentage denne process

# Sådan bruges vaskemaskinen

## ■ Rengøring af tromlen

Rengøring af tromlen er et specielt program til rengøring af vaskemaskinen indvendigt. I dette program anvendes der en større mængde vand og der centrifugeres ved en højere hastighed. Kør dette program med jævne mellemrum.



1. Fjern eventuelle tøj eller elementer fra vaskemaskinen og luk døren.
2. Åbn sæbeskuffen og tilføj Anti kalk (f.eks Calgon) i rummet til hovedvask.
3. Luk sæbeskuffen langsomt.
4. Tænd maskinen og hold knapperne Rengøring af tromlen inde i 3 sek. "Rengøring af tromlen" vil derefter blive vist på LCD-displayet.
5. Tryk på Start / Pause-knappen for at starte.
6. Efter programmet er færdigt, skal døren holdes åben så tromlen kan blive luftet ud og tørre.

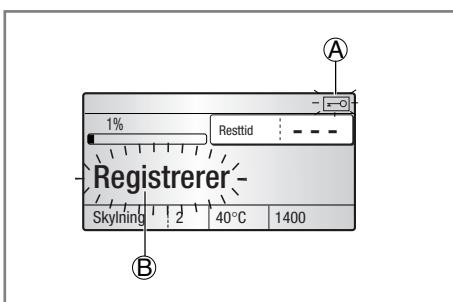
### ● BEMAERK

- Anvend ikke vaskemiddel ved tromlerengøring. Dette kan generere skum og lækage fra maskinen.

### ● FORSIGTIG

- Hvis der er små børn i nærheden af maskinen, skal der holdes opsyn når døren er åben.

## ■ Dørlås og Registrerer

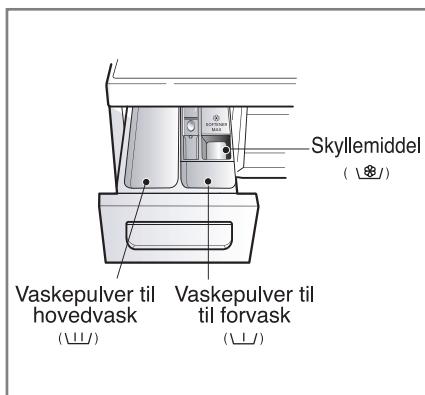


- ⓐ Når lågen er låst, lyser ikonet for 'Dørlås'. Du kan låse lågen op og stoppe vaskemaskinen med et tryk på knappen Start/Pause. Efter et kort stykke tid kan lågen åbnes.
- ⓑ Ikonet for 'Registrerer' lyser, når tromlen i vaskemaskinen langsomt drejer rundt og vejer, hvor meget vasketøj, der er lagt ind i tromlen. Det tager et par sekunder.

# Tilsætning af vaskemiddel

## ■ Tilsætning af vaskepulver og skyllemiddel

### ► Sæbeskuffe

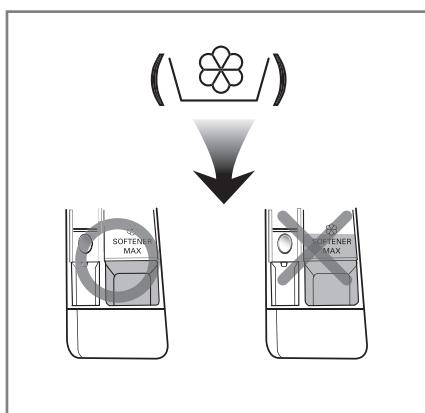


- Kun hovedvask → W/W
- Forvask + Hovedvask → W/W • W/W

### ● ADVARSEL

- Hold alle former for vaskepulver og rensemidler uden for børns rækkevidde. Fare for forgiftning.
- Overdosering af vaskemiddel, skyllemiddel eller blegemiddel kan forårsage at det rinder over.
- Vær sikker på at anvende den passende mængde vaskemiddel.

### ► Tilsætning af skyllemiddel



- Fyld kun op til den øverste streg, ikke højere. Luk sæbeskuffen langsomt. For meget skyllemiddel i skuffen kan medføre, at væsken siver over i tromlen for tidligt. Dette kan give pletter på tøjet.
- Lad ikke skyllemidlet ligge i skuffen i mere end to dage, da væsken kan stivne.
- Skyllemidlet tilsættes automatisk under sidste skylningscyklus.
- Når vandgennemstrømningen er i gang, må skuffen ikke åbnes.
- Opløsningsmidler (benzol o.lign) må ikke anvendes.

### ● BEMAERK

- Skyllemidlet må ikke hældes direkte på tøjet.

# Tilsætning af vaskemiddel

## ► Dosering

- Vaskepulver skal bruges i overensstemmelse med instruktionerne på pakningen.
- Hvis der bruges for meget vaskemiddel, vil der kunne dannes for meget skum, hvilket vil forringe vaskeresultatet og vil kunne overbelaste motoren.
- Det anbefales at du bruger vaskepulver for at opnå det bedste resultat.
- Hvis du ønsker at bruge flydende vaskemiddel bedes du følge doseringsvejledningen fra producenten.
- Du kan hælde flydende vaskemiddel direkte i sæbeskuffen hvis du starter vasken med det samme.
- Brug ikke flydende vaskemiddel hvis du bruger funktionen 'Tidsudskydning' da væsken kan stivne, eller hvis du har valgt 'Forvask'.
- Hvis der dannes for meget skum, bør der anvendes mindre vaskemiddel.
- Vaskepulverdosering skal måske justeres i forhold til vandtemperatur, vandets hårdhedsgrad, tøjmængden og hvor snavset tøjet er. For bedste resultat: Undgå overdosering og dermed for meget skum.

## ● ADVARSEL

- **Lad ikke vaskemidlet stivne.**
- Dette kan medføre forstoppelse, dårligt skylningsresultat eller dårlig lugt.

## ● BEMAERK

- Fuld maskine: ifølge producentens anvisning
- Halv maskine: 3/4 af normal dosering
- Minimal tøjmængde: 1/2 af normal dosering

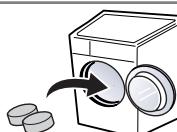
- Vaskepulveret bliver skyllet fra skuffen over i vasketromlen i begyndelsen af vaskecyklus.

## ► Vandblødgører

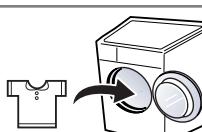


- Man kan anvende en vandblødgører, såsom Calgon, for at reducere vaskemiddelforbruget i områder med ekstremt hårdt vand. Dosering i henhold til oversigten på emballagen. Tilsæt først vaskemiddel og derefter vandblødgøren.
- Brug en mængde vaskemiddel som til blødt vand.

## ► Brug af vasketabletter



1. Åbn lågen og læg tabletten ind i tromlen.



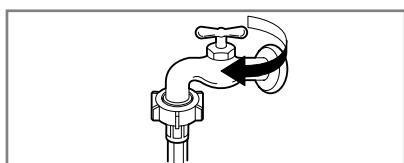
2. Læg vasketøjet ind i tromlen.

# Vedligeholdelse

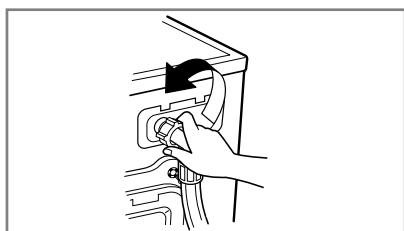
- Inden rensning af vaskemaskinens indre påbegyndes, skal stikket trækkes ud af stikkontakten for at undgå tilskadekomst pga. elektrisk stød.
- Fjern elledningen og destruer stikket, når maskinen skal kasseres. Destruer også låsen på lågen. Dermed undgår du, at maskinen kan blive en dødsfælde for børn.

## ■ Indløbsslanguens filter

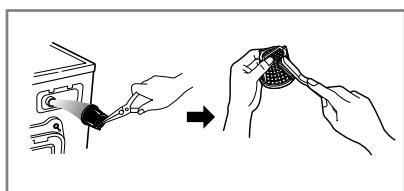
- Fejlmeldingen "  " blinker på displayet, hvis der ikke strømmer vand gennem sæbeskuffen.
- Hvis vandet er meget hårdt eller kalkholdigt, risikerer man, at indløbsslanguens filter tilstoppes.
- Det er derfor en god idé at rense det fra tid til anden.



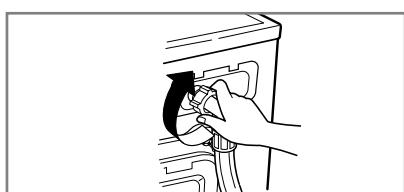
1. Luk for vandet.



2. Løsn indløbsslangen.



3. Rens filteret med en hård børste.



4. Sæt indløbsslangen fast igen.

# Vedligeholdelse

## ■ Afløbspumpens filter

- Afløbsfilteret opsamler tråde og små genstande, der har forvildet sig ind i vaskemaskinen. Kontrollér regelmæssigt, at filteret er rent, for at maskinen skal kunne fungere så godt som muligt.

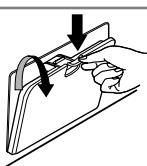
### ● FORSIGTIG

- Tøm først filteret ved hjælp af afløbsslangen.

Åbn dernæst pumpefilteret for at fjerne det som har stoppet filteret til.

**Vær forsiktig under tømning, hvis vandet er varmt.**

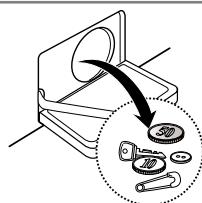
- Inden vaskemaskinens gøres ren indvendigt, er det vigtigt, at man trækker stikket ud for at undgå elektrisk stød og tilskadekomst.



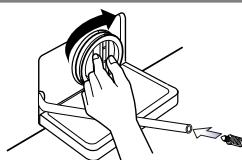
1. Åbn det nederste dæksel. Træk slangen ud.



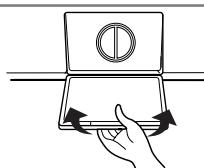
2. Fjern bundproppen. Åbn herefter filteret ved at dreje til venstre.



3. Fjern eventuelle fremmedlegemer fra pumpens filter.



4. Efter rengøring af pumpens filter, drejes det atter på plads og bund-proppen sættes i igen.

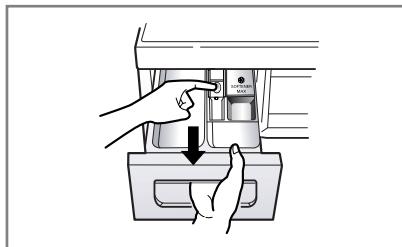


5. Luk det nederste dæksel.

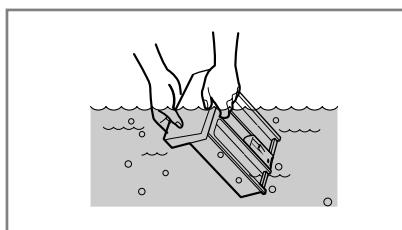
# Vedligeholdelse

## ■ Sæbeskuffe

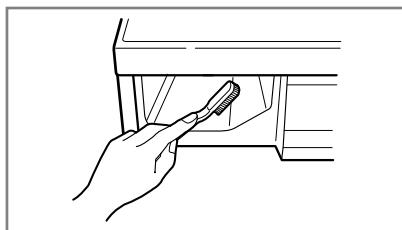
- Vaskepulver og skyllemiddel vil efter et stykke tid afsætte rester i skuffen.
- Fra tid til anden bør skuffen derfor skyldes i rindende vand.
- Hvis man finder det nødvendigt, kan skuffen fjernes helt fra maskinen ved henholdsvis at trykke på låsen og trække skuffen ud.
- For bedre at komme til at gøre rent kan den øverste del af den separate skuffe til skyllemiddel fjernes.



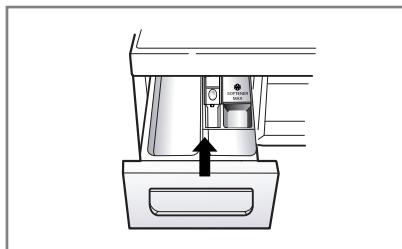
1. Træk sæbeskuffen ud.



2. Rengør sæbeskuffen under rindende vand.



3. Rengør nede i fordybningen med en gammel tandbørste.



4. Sæt sæbeskuffen på plads igen.

# Vedligeholdelse

## ■ Vasketromlen

- Hvis du bor i et område med hårdt vand, vil der efterhånden sætte sig kalk på steder i vaskemaskinen, hvor det ikke kan ses, og hvor det er vanskeligt at fjerne. Efterhånden vil det stadig tykkere kalklag kunne blokere maskinen, og hvis kalken ikke holdes nede, bliver det til sidst nødvendigt at udskifte maskinen.
- Selv om vasketromlen er fremstillet af rustfrit stål, kan der dannes små rustpletter pga. mindre metaldele (papirclips, sikkerhedsnåle), der er efterladt i tromlen.
- Det er derfor nødvendigt at rense vasketromlen af og til.
- Hvis man benytter kalkfjerner, farve- eller blegemidler, skal man kontrollere, at disse er beregnet til brug i vaskemaskine.
- Kalkfjerner kan indeholde komponenter, der kan angribe visse dele af vaskemaskinen.
- Rustpletter skal fjernes med et rensemiddel, der er beregnet til rustfrit stål.
- Man må aldrig benytte ståluld!

## ■ Rensning af vaskemaskinen

### ► Udvendigt

- Den rette behandling af vaskemaskinen kan forlænge dens levetid.
- Maskinens ydre kan rengøres med varmt vand iblandet et neutralt rengøringsmiddel, der ikke indeholder slibemiddel.
- Hvis der spildes på maskinen, så tør det straks op med en fugtig klud.
- Undgå at ramme maskinens overflade med skarpe genstande.

### ► Indvendigt

- Sørg for at rengøre lugen, lugens glas og åbningens gummipakning.
- Disse områder bør altid være rengjorte for at sikre en vandtæt lukning af lugen.
- Lad maskinen køre et helt vaskeprogram igennem kun med varmt vand.
- Gentag processen, hvis det skønnes nødvendigt.

### ● BEMAERK

- Brug udelukkende rengøringsmidler, der er garanteret velegnede til vaskemaskiner, når kalk og andre aflejringer skal fjernes fra maskinen.

## ■ Vinter-instrukser

Hvis maskinen opbevares på et sted, hvor der kan forekomme frost, eller hvis den transportereres ved temperaturer under nul grader, skal nedenstående instrukser følges for at undgå skader på vaskemaskinen:

- Sluk for vandforsyningshansen.
- Afmonter slangerne fra vandforsyningen, og tøm slangerne for vand.
- Tilslut maskinen til en stikkontakt med jordforbindelse.
- Hæld 3,8 liter frostvæske uden giftstoffer i den tomme vasketromle, og luk lugen.
- Sæt maskinen til at centrifugere i et minut for at få alt vandet ud. Ikke al frostvæsken vil blive skyllet ud af maskinen.
- Træk stikket ud, tør tromlen indvendigt, og luk lugen.
- Fjern sæbeskuffen. Tør vandet af skuffens rum. Sæt skuffen tilbage på plads.
- Opbevar vaskemaskinen opretstående.
- Lad den tomme maskine gennemkøre et helt vaskeprogram med vaskemiddel for at fjerne frostvæsken fra vaskemaskinen efter opbevaring.

# Fejlfinding

- Vaskemaskinen er udstyret med en automatisk sikkerhedskontrol, der på et tidligt tidspunkt finder og diagnosticerer fejl, hvorefter maskinen reagerer på fejlene. Hvis maskinen enten fungerer forkert eller slet ikke fungerer, så gennemgå venligst de følgende punkter før henvendelse til serviceafdelingen.

## ■ Fejlfinding

Symptomer	Mulig årsag	Løsning
Rasle- og bankelyde	<ul style="list-style-type: none"><li>Genstande som mønter eller sikkerhedsnåle kan være kommet ind i tromlen eller pumpen.</li></ul>	Stop vaskemaskinen, og kontrollér tromle og afløbsfilter. Fortsætter lyden efter genstart, tilkald da autoriseret hjælp.
Dunkelyde	<ul style="list-style-type: none"><li>Tunge vaske kan producere en dunkende lyd, hvilket som regel er normalt.</li></ul>	Hvis lyden fortsætter, er vaskemaskinen formodentlig ude af balance. Stop maskinen, og forsøg at lægge tøjet ind en gang til.
Rystelyde	<ul style="list-style-type: none"><li>Er alle transportbolte og al indpakning fjernet?</li><li>Står maskinens fodder sikkert på gulvet?</li></ul>	Hvis bolte og indpakning ikke er blevet fjernet ved installationen: Se under Installation for hjælp til fjernelse af transportbolte. Ligger vasketøjet forkert i tromlen, stop da maskinen, og omarranger tøjet.
Vandudslip	<ul style="list-style-type: none"><li>Vandslangen er løs ved enten hane eller maskine.</li><li>Husets afløbsrør er tilstoppede.</li></ul>	Kontroller, og stram slangeforbindelser til. Rens afløbet. Kontakt evt. En Vvs-tekniker.
For meget skum		For meget eller forkert vaskepulver? For meget skum kan forårsage vandudslip.
Vandet løber langsomt eller slet ikke ind i maskinen	<ul style="list-style-type: none"><li>Områdets vandforsyning er utilstrækkelig.</li><li>Hanen til vandforsyningen er utilstrækkelig.</li><li>Indløbsslangen er bukket.</li><li>Indløbsslangens filter er tilstoppet</li></ul>	Prøv andre af husets vandhaner. Åbn hanen helt. Stæk slangen ud. Kontroller Indløbsslangens filter
Vandet løber langsomt eller slet ikke ud af maskinen	<ul style="list-style-type: none"><li>Udløbsslangen er bukket eller tilstoppet</li><li>Udløbsslangens filter er tilstoppet</li></ul>	Rens og stræk afløbsslangen ud. Rens filteret.

# Fejlfinding

Symptomer	Mulig årsag	Løsning
Maskinen vil ikke starte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strømmen er ikke tilsluttet, eller forbindelsen er løs.</li> <li>• Der er sprunget en sikring, relæet er slæt fra, eller strømmen er på anden vis afbrudt.</li> <li>• Vandforsyningshansen er lukket.</li> </ul>	<p>Kontrollér, at maskinen mærkespænding stemmer overens med netspændingen.</p> <p>Genaktiver relæ, eller udskift sikring. Forøg ikke sikringskapaciteten. Hvis problemet er overbelastning af systemet, skal det korrigeres af en kvalificeret elektriker.</p> <p>Luk op for vandforsyningshansen.</p>
Maskinenes tromle vil ikke rotere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller at lugen er lukket ordentligt.</li> </ul>	<p>Luk lugen, og tryk på Start/Pause-knappen. Det kan efterfølgende tage lidt tid, inden maskinen går i gang. Lugten skal være lukket, før tromlen kan rotere.</p>
Lugen vil ikke åbne		<p>Tilføj et eller to lignende stykker tøj for at aflatencere vasken. Omarranger tøjet, så centrifugering kan ske uden problemer.</p>
Vasketiden trækker ud		<p>Er maskinen i gang, kan lugen af sikkerheds hensyn først åbnes efter ca.2 minutter</p>
		<p>Vasketiden kan variere afhængig af tøjmængde, vandtryk, vandtemperatur og andre forhold. Hvis der registreres en ubalance, eller hvis antiskum-programmet er i gang, vil vasketiden blive forlænget.</p>
Overdosering af skyllemiddel	Overdosering af skyllemiddel kan forårsage at det rinder over.	Følg skyllemidlets retningslinjer for at sikre en passende mængde anvendes. Overskrid ikke Max indikeringslinien.
Skyllemiddel tilsættes for tidligt		<p>Luk sæbeskuffen forsigtigt. Åben ikke vaskeskuffen når et vaskeprogram er igang,</p>

# Fejlfinding

## ■ Fejlmeddelelse

Symptomer	Mulig årsag	Løsning
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Områdets vandforsyning er ikke tilstrækkelig.</li> <li>• Vandhanen er ikke helt åben.</li> <li>• Indløbsslangen er bukket.</li> <li>• Indløbsslangens filter er tilstoppet.</li> </ul>	<p>Prøv en anden hane i huset. Åbn helt op for hanen. Stræk slangen ud. Kontrollér Indløbsslangens filter.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afløbsslangen er bukket eller tilstoppet.</li> <li>• Afløbsfilteret er tilstoppet.</li> </ul>	<p>Rens og stræk afløbsslangen. Rens afløbsfilteret.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der er for lidt tøj i maskinen.</li> <li>• Tøjet ligger ujævnt fordelt i maskinen og skaber ubalance.</li> <li>• Maskinen har et system, der kontrollerer og regulerer ubalance. Enkelt tunge tøjstykker, som bademåtter og morgenkåber kan medføre så stor ubalance, at centrifugeringen standser.</li> <li>• Er vasketøjet stadig for vådt efter centrifugeringen, lægges mindre stykker tøj i tromlen for at skabe balance.</li> </ul>	<p>Tilføj et eller to lignende stykker tøj for at afbalancere vasken. Omarranger tøjet, så centrifugering kan ske uden problemer.</p>
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Er lugen åben?</li> </ul>	<p>Luk lugen.        • Ring efter service, hvis "  " ikke forsvinder fra displayet. (  8088-5758 )</p>
		<p>Træk stikket ud, og tilkald service. (  8088-5758 )</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandet løber over på grund af en defekt vandventil.</li> </ul>	<p>Luk for vandhanen. Træk stikket ud. Tilkald service. (  8088-5758 )</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandstandsmåleren er ude af drift</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motoren er overbelastet.</li> </ul>	<p>Lad vaskemaskinen stå i 30 minutter, så motoren køler ned. Genstart så cyklussen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vaskemaskinen har været utsat for strømafbrud.</li> </ul>	<p>Genstart programmet.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maskinen lækker vand.</li> </ul>	<p>Ring efter en servicemontør. (  8088-5758 )</p>

# Fejlfinding

## ● BEMAERK

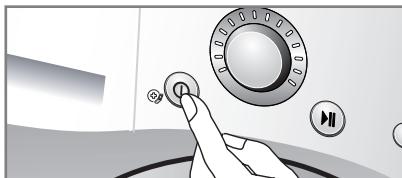
- SMARTDIAGNOSIS™ funktionen er kun tilgængelig for produkter med 'SMARTDIAGNOSIS™' mærket. Der kan være få telefoner, som SMARTDIAGNOSIS™ funktionen ikke fungerer med.

## ■ Sådan bruger du SMARTDIAGNOSIS™

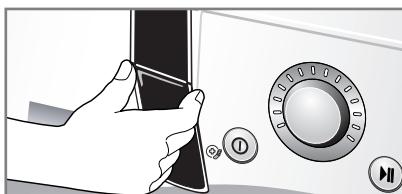
- Brug kun denne funktion når du bliver bedt om det af callcenteret.  
Transmissionen minder om lyden fra en faxmaskine og giver derfor ingen mening, men kan tydes af callcenteret.
- SMARTDIAGNOSIS™ kan ikke aktiveres hvis maskinen ikke kan tændes. Er dette tilfældet, Skal fejlfinding finde sted uden brug af SMARTDIAGNOSIS™.

Hvis du oplever problemer med din vaskemaskine, skal du ringe til LG's callcenter.

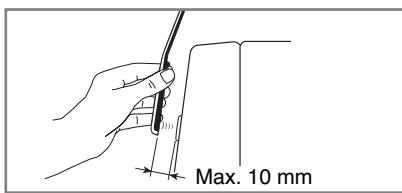
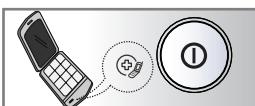
Følg callcenterets instruktioner, og gør følgende når du bliver bedt om det:



1. Tryk på Strøm knappen for at tænde vaskemaskinen. Tryk IKKE på andre knapper eller drej på programvælgeren.



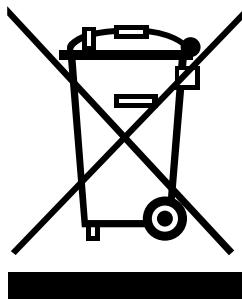
2. Når du bliver bedt om det, placer da mikrofonen fra din telefon tæt på Strøm knappen.



3. Tryk og hold "Temp." knappen nede i tre sekunder, mens du holder mikrofonen fra din telefon tæt på Strøm knappen.
4. Hold telefonen på plads indtil tone transmissionen er færdig.  
Det tager ca. 17 sekunder, og displayet vil vise nedtælling af tiden.
  - For bedst mulige resultat, flyt ikke telefonen mens tonerne bliver transmitteret.
  - Hvis callcenteret ikke er i stand til at modtage den korrekte data, kan du blive bedt om at prøve igen.
  - Hvis du trykker på Strøm knappen under transmissionen, bliver SMARTDIAGNOSIS™ lukket ned.
5. Når nedtællingen er overstået og tonerne er stoppet, bedes du genoptage samtalen med medarbejderen fra callcenteret. Medarbejderen vil nu kunne hjælpe dig ved at bruge de overførte data fra transmissionen til at analysere problemet.

# Vilkår for garanti

## Sådan smider du dit gamle apparat ud



1. Når der er et tegn med et kryds over en skraldespand, betyder det, at produktet er omfattet af EU-direktiv 2002/96/EC.
2. Alle elektriske og elektroniske produkter skal smides ud et andet sted end gennem den kommunale affaldsordning ved hjælp af specielle indsamlingsfaciliteter, der er organiseret af staten eller de lokale myndigheder.
3. Korrekt bortskaffelse af dit gamle apparat er med til at forhindre mulige skadevirkninger på miljøet og menneskelig sundhed.
4. Mere detaljerede oplysninger om bortskaffelse af dit gamle apparat kan fås ved at kontakte dit lokale kommunekontor, renovationsselskab eller den butik, hvor du købte produktet.

## • BEMAERK

- Ved bortskaffelse af apparatet, fjern strømledning og vandtilslutning og skru dør låsen ud så ingen børn kan blive lukket inde i maskinen.

## Hvad er ikke omfattet:

- Service ture til dit hjem for at lære dig, hvordan du bruger produktet.
- Hvis produktet er tilsluttet en spænding på andet end angivet på mærkepladen.
- Hvis fejlen er forårsaget af uheld, vanrøgt, misbrug eller force majeure.
- Hvis fejlen skyldes andre faktorer end normal hjemlige brug eller brug i overensstemmelse med instruktionsbogen.
- Giver instruktion om brugen af produktet eller ændre opsætning af produktet.
- Hvis fejlen er forårsaget af skadedyr for eksempel, rotter eller kakerlakker, osv.
- Støj eller vibrationer, der betragtes som normal for, vandtilslutning, centrifugering, opvarmning eller blynde fra maskinen.
- Korrigering af installationen. For eksempel, en udjævning af produktet, justering af afløb.
- Normal vedligeholdelse, som er anbefalet af instruktionsbogen.
- Fjernelse af fremmedlegemer / stoffer fra maskinen, herunder pumpen og indløbsslanguens filter, for eksempel, grus, negle, bra ledninger, knapper osv.
- Udskift sikringer i eller rette hus ledninger eller rette hus VVS.
- Korrektion af uautoriserede reparationer.
- Følgeskader eller hændelige skader på personlige ejendele som følge af eventuelle fejl og mangler med dette apparat.
- Hvis dette produkt bruges til kommercielle formål, er det ikke berettiget..  
(Eksempel: offentlige steder såsom offentlige badeværelse, logi hus, træningscenter, sovesal)  
Hvis produktet er installeret uden for det normale serviceområde, eventuelle omkostninger til transport, der er involveret i reparation af produktet, eller udskiftning af en defekt del, skal afholdes af ejeren.