

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.

FH4U2VFN(P)(0-9)
FH2U2VFN(P)(0-9)



MFL68560238
ver.073016.00

www.lg.com

Sisällys

Sisällys	2
-----------------------	---

Tuotteen ominaisuudet	3
------------------------------------	---

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tärkeitä turvallisuusohjeita	4
Perusvarotoimia	5
Säilytä nämä ohjeet	7

Tekniset tiedot	8
------------------------------	---

Asennus

Pakkauksen poistaminen	9
Kuljetustukien irrottaminen	9
Tilaa koskevat vaatimukset	10
Tuloletkun liittäminen	12
Poistoletkun asennus	14
Koneen asennus vaakasuoraan	15

Pesukoneen käyttö

Pesukoneen käyttö	17
Vaatteiden hoito ennen pesua	18
Pesuohjelmataulukko	19
Lisätoiminnot	20
Käyttötiedot	21
Ohjauspaneeli	22
Valinnat	23
- Esipesu (Pre Wash)	23
- Rypistymisen esto (Crease Care)	23
- Suosikki (Favorite)	23
- Lämmin huuhtelu (Medic Rinse)	23
- Veden lämpötila (Temp.)	24
- Huuhtelu (Rinse)	24
- Pesutehon valinta (Wash)	24
- Linkous (Spin)	24
- Viive (Delay)	24
Lapsilukko	25
Äänimerkki päällä/pois päältä	25
Koneen puhdistusohjelma (Tub Clean)	26
Luukun lukitus ja Tunnistus	26
Ennen merkintätoiminnon käyttöä	
Älypuhelimien NFC-toiminnon kytkeminen päälle	27
Merkintäohje	28

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

Säätely	28
----------------------	----

Pesuaineen annostelu

Pesu-ja huuhteluaineiden annostelu	29
--	----

Huolto

Täyttösuodatin	31
Nukkasihti	32
Pesuainelokero	33
Pesukoneen rumpu	34
Pesukoneen puhdistus	34
Talvisäilytysohjeet	34

Vianetsintäopas

Ongelman tunnistaminen	35
Virheilmoitukset	37
SmartDiagnosis™-Toiminnon käyttö	38

Takuuehdot	39
-------------------------	----

Käyttötiedot	40
---------------------------	----

Tuotteen ominaisuudet



■ Direct Drive-suoravetomoottori

Kehittynyt invertterimoottori 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 pyöritettäessä sekä oikealle että vasemmalle. Näin taataan huomattavasti aiempaa parempi pesuteho. Saat siis täydellisen pesutuloksen joka kerralla, kuitenkin hellävaraisesti.



■ Turbo -pesu

Pese pyykki 1 tunnissa ja säästä energiaa ja vettä.
(Perustuu puoleen täyttöön)



■ Tag on

Tämä toiminto voi käyttää Diagnoosia, ohjelman latausta, pesuopasta, pesua yhdellä kosketuksella jne. Kun kosketat merkintälogoa pesukoneessa käyttämällä NFC:llä varustettua älypuhelinä.



■ 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. Näin linkous saadaan mahdollisimman hiljaiseksi.



■ Automaattinen uudelleenkäynnistys

Mikäli pesukone sammuu sähkökatkoksen vuoksi, se käynnistyy uudelleen ja suorittaa valitun ohjelman loppuun sähköjen palattua.



Smart
Diagnosis™

■ SmartDiagnosis™

Jos koet teknisiä ongelmia pesukoneen käytön aikana, on siinä toiminto tietojen lähettämiseksi puhelimella asiakaspalvelukeskukseen.

Asiakaspalvelun työntekijä tallentaa koneen lähettämät tiedot ja käyttää niitä ongelman diagnosointiin.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

**LUE KAIKKI ASENNUSOHJEET JA SELITYKSET
ENNEN KÄYTTÖÄ.**

⚠ VAROITUS

Oman turvallisuutesi kannalta näitä käyttöohjeita on noudatettava tulipalo- ja räjähdysriskin minimoimiseksi, sekä aineellisten ja henkilövahinkojen 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 vahingoittaa sinua tai toisia. Turvavaroitussymboli sekä joko sana VAARA, VAROITUS tai HUOMIO edeltää kaikkia turvaohjeita.

Tämä sana tarkoittaa:

⚠ VAARA

Loukkaannut vakavasti, ellet noudata ohjeita välittömästi.

⚠ VAROITUS

Voit olla hengenvaarassa tai loukkaantua vakavasti jos et noudata ohjeita.

⚠ HUOMIO

Voit vahingoittaa 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 yritä huoltaa sitä ellei niin erityisesti suositella käyttäjän huoltooppaassa tai julkaistussa käyttäjän korjausoppaassa, jonka ymmärrät ja johon taitosi riittävät.
- Vältä tulenarkojen materiaalien (nukka, paperi, pyyhkeet, kemikaalit yms) säilyttämistä laitteen alla tai ympärillä.
- Lapset ja huonokuntoiset henkilöt eivät saa käyttää laitetta ilman valvontaa. Älä anna lasten leikkiä pesukoneella tai muilla kodinkoneilla tai mennä niiden sisälle.
- Pidä lemmikkieläimet poissa kodinkoneen lähetytyiltä.
- Älä jätä pesukoneen ovea auki. Avoin ovi saattaa houkutella lapsia roikkumaan ovesa tai kiipeämään pesukoneen sisälle.
- Älä ikinä laita kättäsi sisälle koneeseen sen liikkuesssa. Odota kunnes rumpu on pysähtynyt kokonaan.
- Konepesu saattaa vähentää tekstiilien liekinkestävyyttä. Vältäaksesi kyseistä ilmiötä, noudata tarkasti tekstiilin 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 syttyä tuleen tai räjähtää. Rumpuun saattaa jäädä ohjelman jälkeen öljyä, joka saattaa syttyä tuleen kuivauksen aikana. Joten älä lastaa öljyisiä vaatteita pesukoneeseen.
- Älä paistaa pesukoneen ovea kiinni tai yritä avata sitä väkisin sen ollessa lukittu. Tämä saattaa vahingoittaa pesukonetta.
- Koneen käydessä kuumalla ohjelmalla, etuovi saattaa olla erittäin kuuma. Älä kosketa sitä.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

■ Perusvarotoimia

⚠ VAROITUS

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

- **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 yritä käyttää tätä laitetta sen ollessa vahingoittunut, toimintahäiriöinen, jos se on osittain purettu, siitä puuttuu osia tai jokin sen osa on vioittunut, mukaan lukien rikkiäinen johto tai pistoke.**
- **Ennen vanhan laitteen poistamista, 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 pitkävirtisten hanskojen ja turvalasien käyttö.** Näiden 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.
- **Käytä laitteen mukana seuraavia uusia letkuja ja vanhoja ei tule käyttää uudelleen.**
- Jos virtakaapeli on vikaantunut, valmistajan, heidän huoltopisteensä tai vastaavan luvanvaraisen henkilön tulee vaihtaa se jotta välttyään vahingoilta.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu henkilöille (mukaanlukien lapset), joilla on puutteellinen kokemus ja tieto, ellei vastuullinen henkilö ole opastanut laitteen käytössä tai valvo laitteen käyttöä.
- Lapsia tulee valistaa, jotta varmistutaan ettei laitteella leikitä.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

■ Perusvarotoimia

⚠ VAROITUS

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

Eurooppalaisessa käytössä:

- Tätä laitetta voivat käyttää yli 8 vuotiaat lapset, ja henkilöt joilla ei ole kokemusta tai tietoja, mikäli heille on annettu ohjausta ja valvontaa laitteen turvallisesta käytöstä ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaaratekijät. Lapset eivät saa leikkiä laitteen läheisyydessä.
- Lapset eivät saa suorittaa siivousta ja käyttäjän huoltoa valvomattomasti.
- **Alle 3 vuotiaat lapset tulisi pitää loitolla elleivät he ole jatkuvassa valvonnassa.**

■ Säilytä nämä ohjeet

MAADOITUSOHJEET

Tämä laite pitää maadoittaa. Virhetoiminnan tai rikkoutumisen sattuessa maadoitus vähentää sähköiskuvaaraa jännitteen kytkeytyessä suojajohtimen kautta maahan. Tässä laitteessa on johto, jossa on maadoitusjohdin ja maadoituspistoke. Pistoke on liitettävä asianmukaiseen pistorasiaan, joka on asennettu oikein ja maadoitettu paikallisten käytäntöjen ja sääntöjen mukaan.

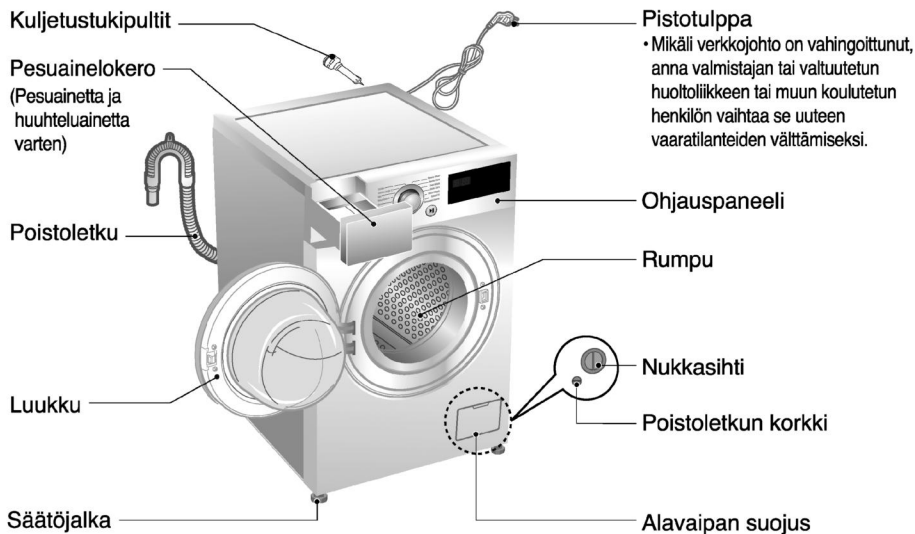
- Älä käytä adapteria, joka tekisi maadoituspistokkeen voimattomaksi.
- Jos sinulla ei ole asianmukaista pistorasiaa, ota yhteys sähköasentajaan.

⚠ 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) × 560 mm (S) × 850 mm (K)
■ Paino	: 63 kg
■ Liitäntäteho max	: 2100 W (Pesu) 0,45 W (Pois päältä tila, Päällä tila)
■ Pesukapasiteetti	: 9 kg
■ Sallittu vedenpaine	: 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm ²)

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

■ Varusteet



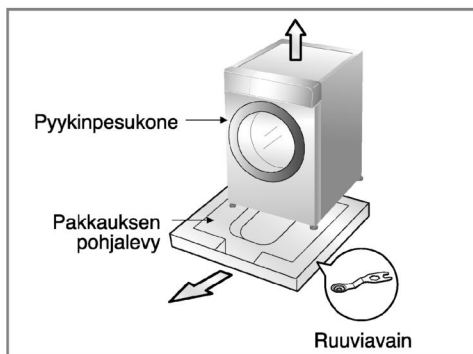
Täyttöletku (1EA)



Ruuviavain

Asennus

■ Pakkauksen poistaminen



1. Poista pahvilaatikko ja vaahtumuovit.
2. Nosta pyykinpesukonetta ja poista pakkauksen pohjalevy.
3. Irrota teippi, joka pitää virtajohtoa ja poistoletkua paikallaan.
4. Ota täyttöletku pois rummusta.

ⓘ HUOMAUTUS

- Koneen jalkojen korkeuden säätöön tarkoitettu ruuviavain on pohjapakkauksessa.

⚠ VAROITUS

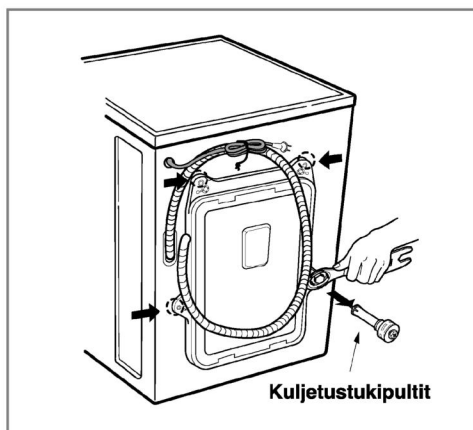
- Pakkausmateriaalit, kuten muovikelmu ja polystyreeni, voivat olla vaarallisia lapsille, sillä ne voivat aiheuttaa tukehtumisen. **Pakkausmateriaaleja tulee säilyttää lasten ulottumattomissa.**

■ 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 tärähtää, pitää kovaa ääntä ja vioittua.



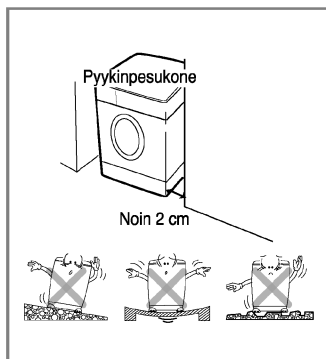
1. Irrota neljä pulttia pakkauksessa olevalla ruuviavaimella.
2. Poista ruuvit sekä kumitulpat kiertämällä tulppia hieman.

ⓘ 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 varastoi pyykinpesutuotteita pesukoneen päällä.

Ne voivat vahingoittaa pintamateriaalia tai ohjauspaneelia.

► Sijoittaminen

• Asenna pesukone tasaiselle ja tukevalle alustalle.

• Varmista, että matot ja muut vastaavat eivät estä pesukoneen ilmankiertoa.

• Älä koskaan pane pahvin- tai puunpaloja tai vastaavia materiaaleja pesukoneen alle tasaamaan lattian epätasaisuutta.

• Mikäli pesukone on pakko sijoittaa kaasukeittimen tai hiilipolttimen viereen, laitteiden väliin tulee ehdottomasti 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 säätäjää sopiviksi toimitukseen sisältyvällä 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

► Sähköliitäntä

- Älä käytä jatkojohtoa tai pistorasian jakajaa.
- Mikäli verkkojohto 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 jäätyvät, 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 lämmitä huoneenlämmössä muutamia tunteja ennen käyttöä.

▲ HUOMIO

HUOMIO virtajohto

Useimmat laitteet suositellaan kytkettäväksi omaan piiriinsä eli haaroittamattomaan pistorasiaan, joka antaa virtaa vain kyseiselle laitteelle. Tarkista suositus laitteen käyttöohjeesta. Pistorasioita ei saa ylikuormittaa. Ylikuormitetut, 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, taitumiselta 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 sähkösyöttönä käytetään jatkojohtoa tai siirrettävää ulosottolaitetta, jatkojohto tai siirrettävä ulosottolaitte on sijoitettava siten, että siihen ei pääse roiskumaan vettä ja että sen sisälle ei pääse kosteutta.

▲ HUOMIO

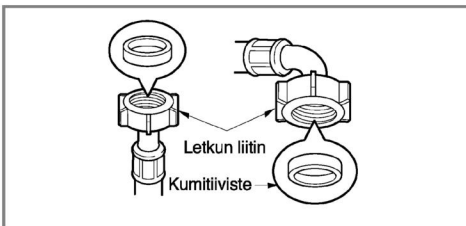
- Laitetta ei ole tarkoitettu lasten tai toimintarajoittuneiden henkilöiden käyttöön ilman valvontaa.
- Pieniä lapsia on valvottava, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

Asennus

■ Tuloletkun liittäminen

- Vedenpaineen tulee olla 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm²)
- Älä kuori tai leikkaa täyttöletkua auki kiinnittäessäsi sitä venttiiliin.
- Mikäli vedenpaine on yli 1000 kPa, asenna paineenpoistaja.
- Tarkista letkun kunto säännöllisin väliajoin ja vaihda se tarvittaessa uuteen.

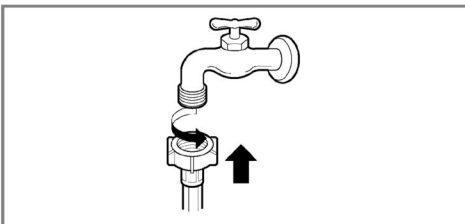
► Vaihe1 : Tarkista täyttöletkun kumitiiviste



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

► Vaihe2 : Kiinnitä täyttöletku vesihanaan

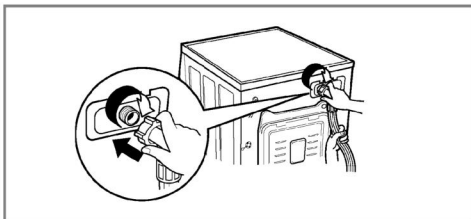
Tyyppi-A : Kierteillä varustetun letkun kiinnittäminen hanaan



- Kierrä letkun liitin vesihanaan.

Asennus

► Vaihe3: Kiinnitä täyttöletku pesukoneeseen



- Varmista, ettei letku ole mutkalla tai taittunut.

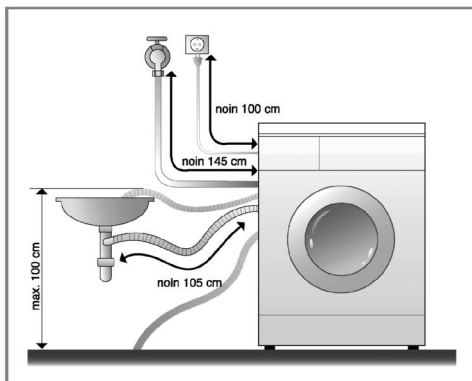
⚠ HUOMAUTUS

- Jos liitännän 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.

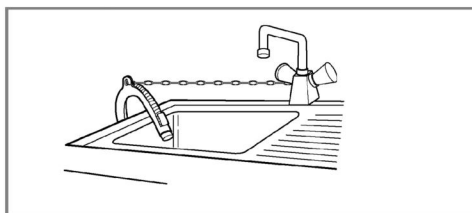
Käytetään horisontaalisessa hanassa		
Horisontaalinen hana 	Juoksutusputkellinen hana 	Neliskulmainen hana 

Asennus

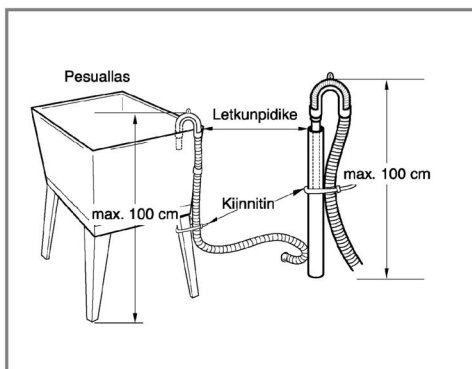
■ Poistoletkun asennus



- 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. Näin syntyy epänormaalia melua.

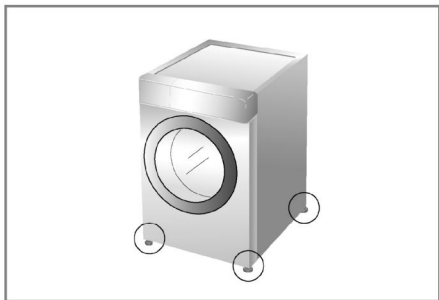


- Kiinnitä poistoletku altaaseen huolellisesti kiinnittimellä.
- Poistoletku tulee kiinnittää huolellisesti, jolloin se myös suojelee lattiaa vesivuotojen aiheuttamilta vahingoilta.



Asennus

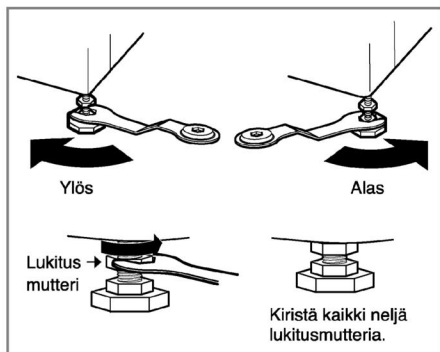
■ Koneen asennus vaakasuoraan



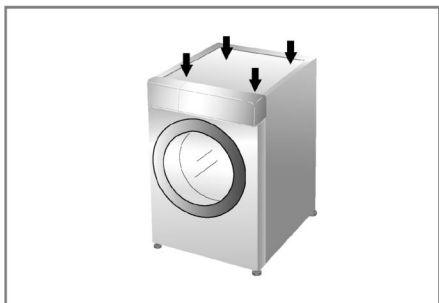
1. Kun pesukone asetetaan vaakasuoraan huolellisesti, vältetään ylimääräiseltä melulta ja tärinältä.
Asenna kone tukevalle ja tasaiselle lattiapinnalle, mieluiten huoneen nurkkaan.

⚠ HUOMAUTUS

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



2. Mikäli lattia on epätasainen, säätöjalkoja tulee säätää tarpeen mukaan (älä tyynnä puunpalasia tms. jalkojen alle saadaksesi koneen vaakasuoraan).
Varmista, että kaikki neljä jalkaa ovat tukevasti kiinni lattiassa ja tarkista sitten, että kone on täysin suorassa (käytä apuna vatupassia).
- Jalkojen säätämisen 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 säätää uudelleen.

⚠ HUOMAUTUS

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

Asennus

► Betonilattiat

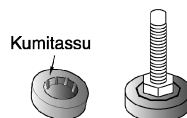
- Sijoituspaikan tulee olla puhdas, kuiva ja tasainen.
- Asenna pesukone tasaiselle ja tukevalle alustalle.

► Laattalattiat (liukkaat lattiat)

- Sijoita laitteen jalat liukuesteiden päälle ja säädä laite vaakasuoraan. (Leikkaa tarrakiinnitteisestä liukuestematosta 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 välitukien päälle asennetut, ovat hyvin herkkiä tärinälle.
- Jos pesukone kuitenkin asennetaan tällaiselle puulattialle ja tärinää syntyy, suositellaan vähintään 15 mm:n paksuisten 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 varaosamyynnistä.



▲ HUOMAUTUS

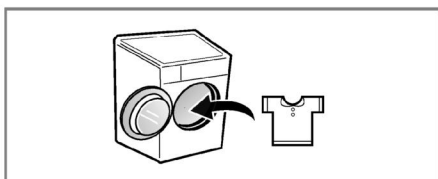
- Pesukoneen asianmukainen sijoittaminen ja suoraan säätäminen varmistavat sen pitkäikäisen, tasaisen ja luotettavan toiminnan.
- Pesukone tulee säätää täysin vaakasuoraan ja tukevasti paikoilleen.
- Pesukone ei saa keinua kuormitettaessa.
- Sijoituspaikan tulee olla puhdas, ei käsitelty lattiavahalla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

Pesukoneen käyttö

■ Pesukoneen käyttö



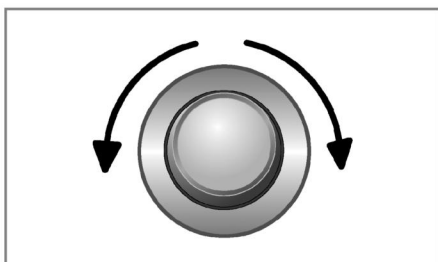
1. Lajittele pyykki
(lisätietoja sivulla 18).



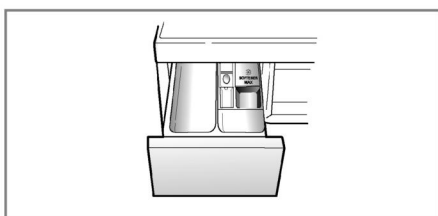
2. Avaa pesukoneen luukku ja laita pyykki sisään.



3. Paina virtapainiketta.



4. Valitse ohjelma
(lisätietoja sivuilla 19-21).
Valitse myös lisäasetukset
(lisätietoja sivuilla 23-26).



5. Annostele pesuaine
(lisätietoja sivuilla 29-30).



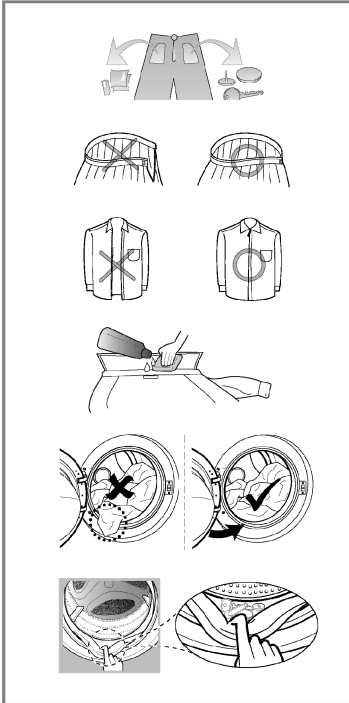
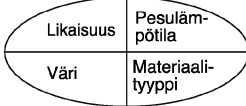
6. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

Pesukoneen käyttö

■ Vaatteiden hoito ennen pesua



Pyykin lajitteluperusteet:



1. Vaatteiden pesumerkinnot

Etsi vaateistasi niiden pesumerkinnot.

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

2. Lajittelu

Paras mahdollinen pesutulos saavutetaan, kun vaatteet lajitellaan 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 värjätä tai nukata valkoiset vaatteet.

- Likaisuus (hyvin likainen, normaali, kevyt)
Lajittele vaatteet likaisuuden mukaan.
- Väri (valkoiset, vaaleat, tummat)
Errotele valkoinen pyykki 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 pyykki saattaa jakaantua epätasaisesti. Lisää muutama samankaltainen vaate.

- Tyhjennä kaikki taskut. Naulat, hiusspinnit, tulitikut, kynät, kolikot ja avaimet saattavat vahingoittaa sekä pesukonetta että pyykkiä.
- 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). Näin lika lähtee helpommin.
- Tarkista, että luukun kumitiivisteeseen poimuihin ei ole jäänyt pieniä esineitä.
- Tarkista, että rummussa ei ole pyykkiä.
- Jotta luukun tiiviste ja vaatteet eivät vahingoittuisi, varmista, että pyykki ei jää rummun ja luukun kumitiivisteiden väliin.

▲ HUOMAUTUS

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

Pesukoneen käyttö

■ Pesuohjelmataulukko

• Valitse pesuohjelma pyykkityypin mukaan.

Ohjelma	Kuvaus	Materiaalityyppi	Lämpötila	Enimmäismäärä
Puuvilla	Varmistaa parhaan pesutuloksen yhdistämällä rummun monia pyöritystapoja.	Värikköiset vaatteet (paidat, yöpuvut, pyjamat, jne) ja normaalisti likaantunut puuvilla (alusvaatteet).	40°C (Kylmä 95 asteeseen)	Pesukoneen ilmoitettu maksimikapasiteetti
Puuvilla Suuri	Tarjoaa parhaan pesutuloksen suurelle pyykkimäärälle pienemmällä energiankulutuksella.		60°C (Kylmä 60 asteeseen)	
Hienopesu	Tämä ohjelma on tarkoitettu vaatteille ja tekstiileille, joita ei tarvitse silittää.	Keinokuiduille, kuten polyamidi, akryyli ja polyesteri.	40°C (Kylmä 60 asteeseen)	Vähemmän kuin 4,0 kg
Sekalainen Pyykki	Mahdollistaa erilaisen pyykin pesemisen samalla kerralla.	Sekalaiselle puuvilla- ja keinokuitupyykille.	40°C (Kylmä 40 asteeseen)	
Hygieenia-ohjelma	Pese pyykki kuumassa vedessä hygienian parantamiseksi.	Puuvillalle alusvaatteille, vuodevaatteille, vauvanvaatteille.	60°C	
Hiljainen yöohjelma	Tämä pesuohjelma toimii mahdollisimman hiljaisesti.	Väriänsä pitävälle puuvillavaatteille, kuten paidoille, pyjamille, farkuille ja alusvaatteille.	40°C (Kylmä 60 asteeseen)	Vähemmän kuin 4,5 kg
Vauvanvaatteet	Liuoittaa kiinni kuivuneet tahrat ja proteiinin sekä varmistaa parhaat huuhtelutulokset.	Pesee hellävaraisesti ja huuhtelee tehokkaasti esimerkiksi lastenvaatteet.	60°C (95°C)	
Vuodevaatteet	Tämä ohjelma on tarkoitettu tilaa vievälle pyykille, kuten tynnyille, peitteille ja sohvapäällisille.	Paksut ja pehmustetut tekstiilit, kuten peitteet, tynnyt ja sohvapäällykset.	40°C (Kylmä 40 asteeseen)	1 tuote
Urheiluvaatteet	Tämä ohjelma sopii kuntoiluvaatteille, kuten tuulipuvuille.	Coolmax, Goretex, Fleece ja Sympatex		Vähemmän kuin 2,0 kg
Tummat vaatteet	Tämä ohjelma on tarkoitettu helposti värä päästävälle pyykille, jotta värit eivät haalistu. (Käytä värikköiselle pyykille tarkoitettua pesuainetta.)	Tummat puuvilla- tai keinokuituvaatteet.	20°C (Kylmä 40 asteeseen)	
Nopeus 14	Tässä ohjelmassa pestään nopeasti pienehkö määrä vain vähän likaisia vaatteita.	Vain vähän likainen kirjopyykki. HUOMAUTUS: Käytä alle 20g pesuainetta (2,0kg täyttömäärä), muutoin pesuainetta voi jäädä vaatteisiin.	20°C (20°C to 40 °C)	
Hellävarainen	Tämä ohjelma on arkojen vaatteiden käsi- ja konepesu kuten alusvaatteet, paidat, pestävä villa, puvut jne. (Käytä koneen pestävän puuvillan pesuainetta).	Villa, Käsipesu. Herkät, helposti vaurioituva pyykki.	20°C (Kylmä 30° asteeseen)	Vähemmän kuin 1,5 kg
Tahrannoisto	Pese pois useita eri tahoja, kuten viini, tuoremehu, multa, jne. (Veden lämpötila nousee asteittain eri tahojen poistamiseksi.)	Sekalaiset puuvilla kuidut. Ei herkät vaatteet.	40°C (30°C to 60 °C)	Vähemmän kuin 3,0 kg
Download program	Ladattavat jaksot. Jos et ladannut mitään ohjelmaa, 'Huuhtelu+linkous' asetetaan.			

Pesukoneen käyttö

- Veden lämpötila: Valitse pyykille sopiva veden lämpötila.
Noudata aina vaateen valmistajan antamia pesuohjeita.
- Aseta ohjelma "Puuvilla suuri 40°C (Puoli Koneellista)", "Puuvilla suuri 60°C (Puoli Koneellista)", "Puuvilla suuri 60°C (Täysi Koneellinen)" toiminto testiä varten EN60456 yhdenmukaisuusvaatimuksen mukaisesti ja Määräys 1015/2010.
 - Standardin 60°C puuvilla ohjelma : Puuvilla suuri  +  (Täysi Koneellista)
 - Standardin 60°C puuvilla ohjelma : Puuvilla suuri  +  (Puoli Koneellista)
 - Standardin 40°C puuvilla ohjelma : Puuvilla suuri  +  (Puoli Koneellista)
 (Soveltuu normaalisti liikaisille puuvillavaatteille.)
 (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 –tyypin, likaisuusasteen ja käytettävän puhdistusaineen, päävirransyötön poikkeamat ja valitun lisätoiminnan testitulokset riippuvat näistä tekijöistä.

▲ HUOMAUTUS

- Suosittelemme neutraalia pesuainetta.
- Villapesuohjelmaan sisältyy hidas hellävarainen linkous.

■ Lisätoiminnot

Ohjelma	Turbo - pesu	Esipesu	Huuhtelu+	Pesutehon lisäys	Pyykki jää veteen	Rypistymisen esto	Viive
Puuvilla	●	●	●	●	●	●	●
Puuvilla Suuri	●	●	●		●	●	●
Hienopesu	●	●	●	●	●	●	●
Sekalainen Pyykki	●	●	●	●	●	●	●
Hygieeniaohjelma			●	●	●	●	●
Hiljainen yöohjelma			●	●	●	●	●
Vauvanvaatteet		● **	●	●	●	●	●
Vuodevaatteet			●	●	●	●	●
Urheiluvaatteet			●	●	●	●	●
Tummat vaatteet			●	●	●	●	●
Nopeus 14	● *		●			●	●
Hellävarainen			●			●	●
Tahrannoisto		● *	●		●	●	●

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

** : Tämä toiminto on automaattisesti mukana ohjelmassa, mutta voit kytkeä sen halutessasi pois.

Pesukoneen käyttö

■ Käyttötiedot

Ohjelma	Max RPM	
	FH4U2VFN(P)(0-9)	FH2U2VFN(P)(0-9)
Puuvilla	1400	1200
Puuvilla Suuri	1400	1200
Hienopesu	1000	1000
Sekalainen Pyykki	1400	1200
Hygieeniaohjelma	1400	1200
Hiljainen yöohjelma	1000	1000
Vauvanvaatteet	1000	1000
Vuodevaatteet	1000	1000
Urheiluvaatteet	800	800
Tummat vaatteet	1400	1200
Nopeus 14	800	800
Hellävarainen	800	800
Tahranpoisto	1400	1200

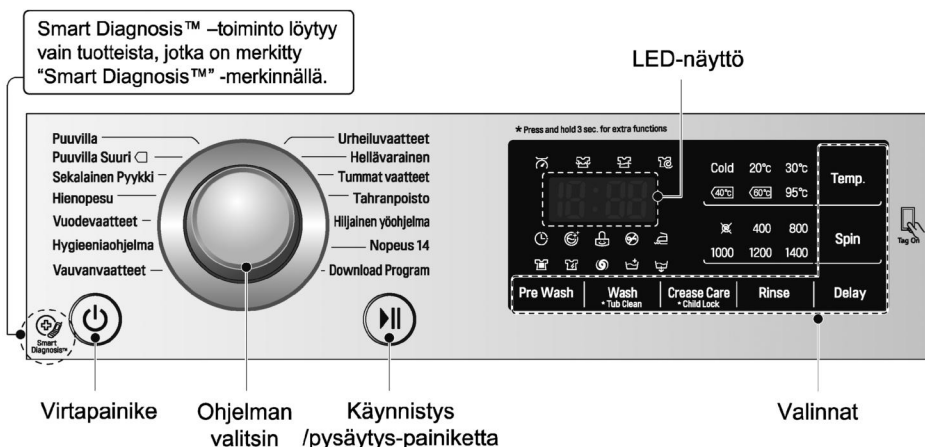
⚠ HUOMAUTUS

- Puolikoneellisten pääpesuohjelmien tiedot.

Ohjelma	Aika minuuteissa		Jäljellä oleva kosteuspitoisuus		Vesi litroissa	Energia kWh:ssa
	1400 rpm	1200 rpm	1400 rpm	1200 rpm	9kg	9kg
Puuvilla (40°C)	96	94	44 %	53 %	52	0.40
Puuvilla Suuri (60°C)	225	224	44 %	53 %	38	0.60

Pesukoneen käyttö

■ Ohjauspaneeli



Virta

- Kone Käynnistetään ja virta katkaistaan virtakytkintä painamalla.
- Ajustustoiminto peruutetaan tätä 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 pysäyttämiseen.
- Mikäli pesuohjelma on syytä pysäyttää väliaikaisesti, paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.
- Kun ohjelma on keskeytetty, virta katkeaa automaattisesti 4 minuutin kuluttua.

LED-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. Tehtyäsi valinnat, niiden merkit syttyvät näyttöön.
- Valitse näiden painikkeiden avulla haluamasi lisätoiminnot pesuohjelmaan.

Pesukoneen käyttö

■ Valinnat

Esipesu (Pre Wash) ()

Jos pyykki on hyvin likaista, kannattaa valita tehokas esipesuohjelma.

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

Suosikki (Favorite)()

Suosikkiohjelman avulla voit tallentaa räätälöidyn 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.

Rypistymisen esto (Crease Care) ()

Jos haluat estää vaatteiden rypistymisen, valitse Rypistymisen esto -painike.

1. Paina virtapainiketta.
2. Valitse ohjelma.
3. Paina **Rypistymisen esto** (Crease care)-painiketta.
4. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

Lämmin huuhtelu (Medic Rinse)()

Viimeinen huuhtelu tehdään lämpimällä vedellä parhaan mahdollisen huuhtelutuloksen saavuttamiseksi.

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

Pesukoneen käyttö

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 pyykkityypin mukaan.

Linkous (Spin)

- Linkousteho voidaan valita painelemalla Linkous (Spin) -nappia.
- Pelkkä linkous
 1. Paina virtapainiketta.
 2. Valitse linkousnopeus.
 3. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.

HUOMAUTUS

- Mikäli "Ei linkousta (No)"-toiminto on valittu, pesukone pyörii ohjelman loputtua hiljalleen hetken aikaa veden tyhjentämiseksi.

Huuhtelu (Rinse) ()

- **Lisähuuhtelu (Rinse+)** (): **Pyykki jää veteen (Rinse hold)** (): Ohjelma päättyy huuhtelun jälkeen. Voit tyhjentää pyykinpesukoneen painamalla käynnistyspainiketta.

Pesutehon valinta (Wash) ()

- **Turbo -pesu (Turbo Wash)** (): Pese pyykki 1 tunnissa ja säästä energiaa ja vettä. (Perustuu puoleen täyttöön)
- **Pesutehon lisäys (Intensive)** (): Jos pyykki on normaalia likaisempaa, kannattaa käyttää tehokasta pidennettyä ohjelmaa.
 1. Paina virta painiketta.
 2. Valitse ohjelma.
 3. Vahvistaaksesi Turbo-pesun tai pesutehon lisäyksen.
 4. Paina KÄYNNISTYS painiketta.

Viive (Delay) ()

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

HUOMAUTUS

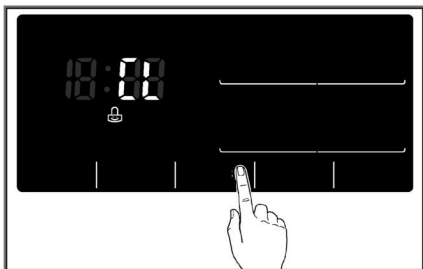
- Ajastimen osoittama aika on se aika joka kuluu siihen hetkeen, jolloin ohjelma on suoritettu loppuun. Todellinen pesuaika saattaa vaihdella vedenoton, lämpötilan ja muiden tekijöiden mukaan.

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

Pesukoneen käyttö

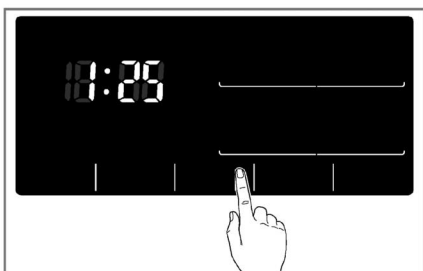
■ Lapsilukko

Lukitse kaikki säätöpainikkeet, kun haluat estää asetusten muuttamisen.



Säätöpaneelin lukitseminen eli lapsilukon kytkeminen

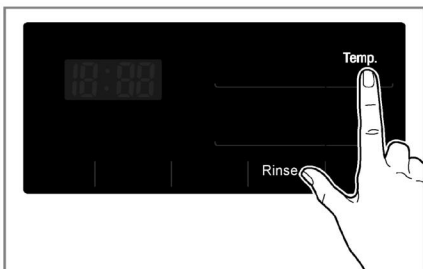
1. Pidä Lapsilukko-painiketta sisäänpainettuna 3 sekunnin ajan.
2. Kuulet äänimerkin ja LED-näyttöön tulee hetkeksi merkki "LL".
Kun lapsilukko on päällä, kaikki painikkeet, lukuun ottamatta virtapainiketta, on lukittu.



Säätöpaneelin lukituksen poistaminen

1. Pidä Lapsilukko-painiketta sisäänpainettuna 3 sekunnin ajan.
2. Kuulet äänimerkin ja LED-näyttö tulee käynnissä olevan ohjelman jäljellä oleva aika.

■ Äänimerkki päällä/pois päältä



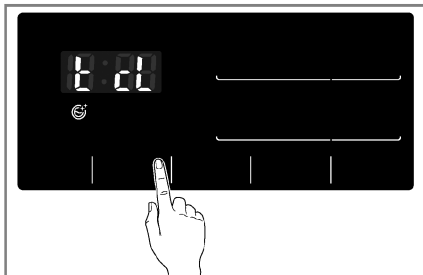
1. Paina virtapainiketta.
2. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.
3. Pidä Veden lämpötila (Temp) ja Huuhtelu (Rinse)-painikkeita sisäänpainettuina 3 sekunnin ajan asettaaksesi äänimerkkitoiminnon.

Kun äänimerkkitoiminto on asetettu, asetukset pysyvät muistissa myös virrankatkaisun jälkeen.

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 pyykki koneesta ja sulje luukku.
2. Kytke virta päälle, pidä Rummun puhdistus-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan. "TCL" ja rummun puhdistus -kuvake näkyy LED-näytöllä.
3. Paina Käynnistys/Pysäytys-painiketta.
4. Kun ohjelma on valmis, avaa luukku ja anna luukun, palkeiden ja lasiosan kuivua.

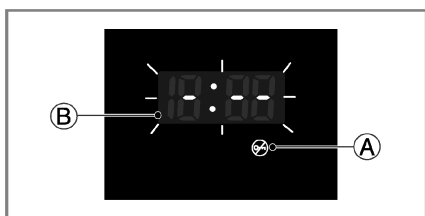
▲ HUOMAUTUS

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

▲ HUOMIO

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

■ Luukun lukitus ja tunnistus



- Ⓐ **Luukun lukitus**-Turvallisuuksyistä luukku lukittuu koneen ollessa käytössä. Tällöin Luukun lukitus -merkkivalo syttyy. Luukun avaaminen on turvallista, kun merkkivalo on sammunut.
- Ⓑ **Tunnistus**-merkkivalo syttyy pesuohjelman alussa, kun kone pyörii hiljalleen ja määrittää, kuinka paljon rumpuun on laitettu pyykkiä. Tämä kestää hetken.

Ennen merkintätoiminnon käyttöä

- Merkintätoiminto mahdollistaa LG Smart Diagnosis™ käytön ja uuden ohjelmajakson lataamisen älypuhelimien kautta.
- Merkintätoiminnon käyttö:
 1. Lataa LG Smart Laundry -sovellus älypuheliimeen.
 2. Kytke NFC (Near Field Communication) -toiminto päälle älypuhelimessa.
- Merkintätoimintoa voidaan käyttää vain yleisimmillä älypuhelimilla, joissa on NFC-toiminto ja Android-käyttöjärjestelmä.

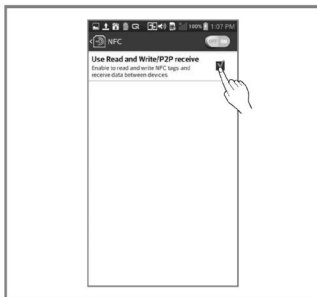
■ Älypuhelimien NFC-toiminnon kytkeminen päälle



1. Avaa älypuhelimien "Asetukset"-valikko ja valitse "Jaa ja liitä" kohdasta "LANGATTOMAT JA VERKOT".



2. Aseta "NFC" ja "Direct Android Beam" päälle ja valitse "NFC".



3. Valitse "Käytä lukua ja kirjoitusta/P2P-vastaanottoa".

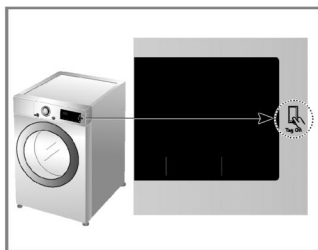
ⓘ HUOMAUTUS

- NFC-aktivointitoiminto voi vaihdella älypuhelimien Android-käyttöjärjestelmän
- Katso lisätiedot puhelimen käyttöoppaasta.

Ennen merkintätoiminnon käyttöä

■ Merkintäohje

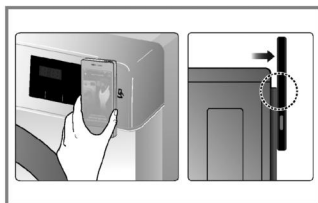
► Merkintäohja



• Merkitse:

Etsi merkintäkuvake ohjauspaneelin LCD-näytön vierestä.

Tämä on kohta, johon älypuhelin sijoitetaan, kun LG Smart Laundry -sovelluksen LG Smart Diagnosis™ ja ohjelmajakson lataustoimintoa käytetään merkintätoiminnolla.



• Kun merkintätoimintoa käytetään, sijoita älypuhelin niin, että NFC-antenni puhelimen takaosassa vastaa merkintäkuvaketta laitteessa.

Jos et tiedä NFC-antennin sijaintia, liikuta älypuhelimta pienellä pyörivällä liikkeellä, kunnes laite tunnistaa yhteyden.

• Johtuen NFC-toiminnon ominaisuuksista, jos lähetysetäisyys on liian pitkä tai jos puhelimessa on metallitarra tai paksu kotelo, ei tiedonsiirto ehkä onnistu oikein. Joissakin tapauksissa lähetys NFC-toiminnolla varustetuista puhelimista ei onnistu.

• Paina **?** LG Smart Laundry -sovellusta saadaksesi lisätietoja merkintätoiminnon käytöstä.

Säätely

EY:n vaatimustenmukaisuuslauseke



Täten LG Electronics vakuuttaa, että tämä Pyykinpesukone täyttää direktiivin 1999/5/EG säännöt ja muut olelliset vaatimukset. Täydellinen vaatimustenmukaisuuden vakuutus voidaan pyytää seuraavasta osoitteesta:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

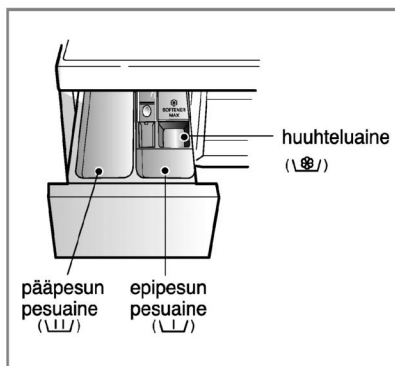
Netherlands

tai seuraavasta osoitteesta: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Pesuaineen annostelu

■ Pesu- ja huuhteluaineiden annostelu

► Pesuainelokero



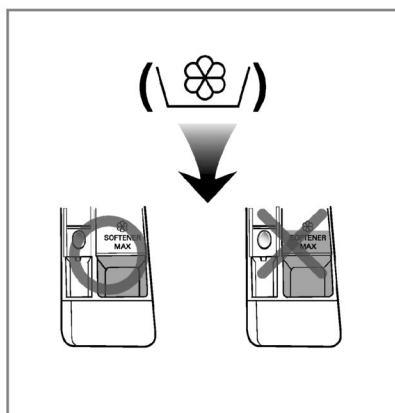
• Vain pääpesu →

• Esipesu + pääpesu → •

● VAROITUS

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

► Huuhteluaineen annostelu



- Älä ylitä enimmäismäärän merkkiä. Ylitäyttö 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 annostele huuhteluainetta suoraan kankaalle.

Pesuaineen annostelu

► Pesuaineen annostelu

- Pesuainetta tulee käyttää pesuaineen valmistajan ohjeiden mukaisesti ja valita kangastyypin, värin, likaantumissateen ja pesulämpötilan 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 välttämällä vaahton muodostusta.
- Tutustu vaatteiden pesumerkkeihin, ennen pesuaineen ja veden lämpötilan valintaa.
- Käytä pesukoneessa vain suositeltuja pesuaineita.
 - Yleiskäyttöiset pesujauheet kaikenlaisille kangastypeille (Kylmä - 95°C)
 - Hienopesuun tarkoitetut pesujauheet (Kylmä - 40°C)
 - Nestemäiset pesuaineet kaikenlaisille kangastypeille (Kylmä - 95°C) tai suositellut vain villalle tarkoitetut pesuaineet (Kylmä - 40°C)
- Käytä yleisiä valkaisuainetta sisältäviä pesujauheita paremman pesutuloksen saamiseksi ja valkaisuun.

▲ VAROITUS

• Älä anna pesuaineen kovettua.

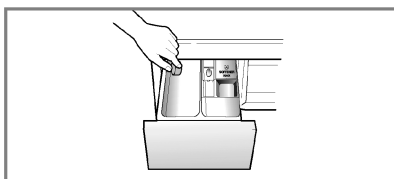
Kovettunut pesuaine voi johtaa tukoksiin ja huonontaa huuhtelutulosta. Se voi myös aiheuttaa ei-toivottua hajua pyykkiin.

▲ HUOMAUTUS

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

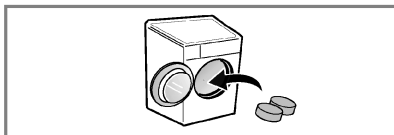
- Pesuaine otetaan lokeroista pesuohjelman alussa.

► Vedenpehmennin

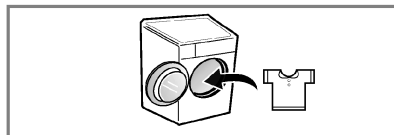


- Vedenpehmennintä (esim. Calgon) voi käyttää erittäin kovan veden alueilla, jotta voidaan vähentää pesuaineen käyttöä. Laimenna pakkauksen ohjeiden mukaan. Lisää ensin pesuaine ja sitten vedenpehennin.
- Käytä pesuainetta sama määrä kuin pehmeälle vedelle.

► Pesutablettien käyttö



1. Avaa luukku ja pane pesutabletti suoraan rumpuun.



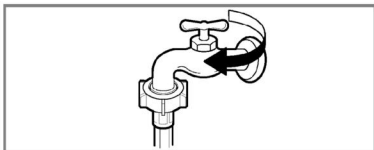
2. Täytä rumpu pyykillä ja sulje luukku.

Huolto

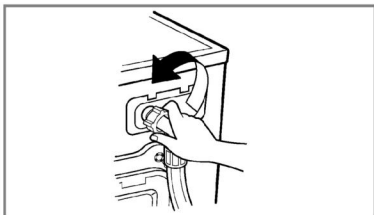
- Ennen koneen sisustan puhdistusta tulee verkkojohto irrottaa pistorasiasta sähköiskun tai sen vaaran välttämiseksi.
- Sulje täyttöhana, jos pesukone jää yksin pitkäksi aikaa (esimerkiksi loman ajaksi), erityisesti jos koneen läheisyydessä ei ole lattiakaivoa.
- Kun pesukone heitetään pois, sen verkkovirtajohto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

■ Täyttösuodatin

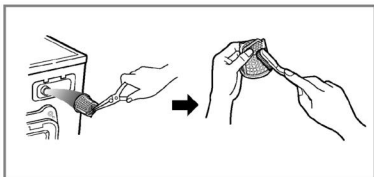
- Mikäli vesi ei pääse pesuainelokerikkoon, näytöllä vilkkuu vikailmoitus "IE".
- Mikäli vesi on kovaa tai siinä on kalkkisaostumia, täyttösuodatin saattaa tukkeutua helposti. Sen vuoksi se kannattaa puhdistaa aika ajoin.



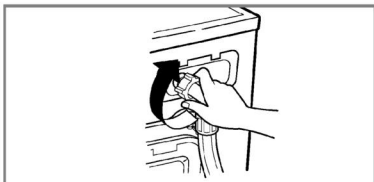
1. Sulje vesihana.



2. Kierrä irti täyttöletku.



3. Puhdista suodatin kovaharjaksisella harjalla.



4. Aseta täyttöletku paikalleen ja kiristä liitos.

Huolto

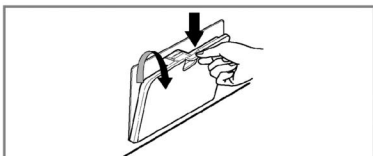
■ Nukkasihti

- 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.

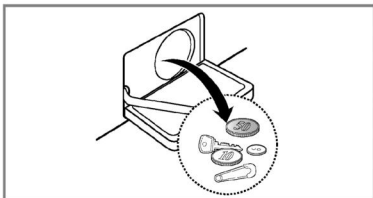
- Anna veden jäähtyä ennen nukkasihdin puhdistamista, hätätyhjennystä tai luukun avaamista hätätilanteessa.



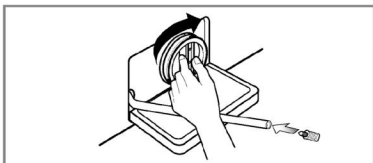
1. Avaa alavaipan suojus.
Vedä poistoletku ulos.



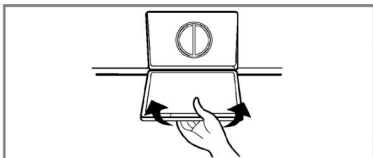
2. Irrota poistoletkun korkki.
Avaa nukkasihti kääntämällä vasemmalle.



3. Poista mahdolliset vieraat esineet nukkasihdistä.



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

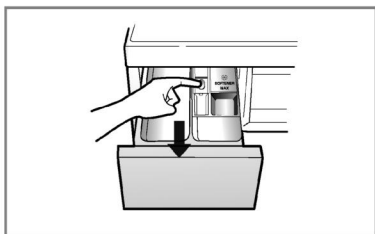


5. Sulje alavaipan suojus.

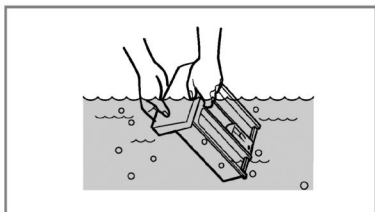
Huolto

■ Pesuainelokero

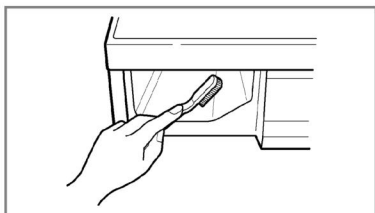
- Pesuainetta ja huuhteluainetta saattaa ajan mittaan jäädä pesuainelokeroon.
- Puhdista lokero silloin tällöin juoksevilla vedellä.
- Lokeron voi tarvittaessa irrottaa koneesta painamalla salpaa alaspäin ja vetämällä lokero ulos.
- Puhdistuksen helpottamiseksi huuhteluainelokeron yläosan voi irrottaa.



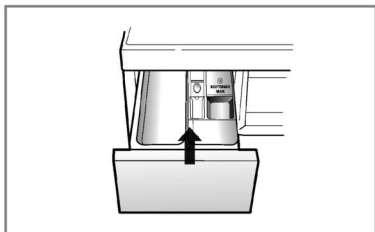
1. Vedä pesuainelokero ulos.



2. Puhdista lokero juoksevan veden alla.



3. Poista pesuainejäämät esim. vanhalla hammasharjalla.



4. Laita lokero takaisin paikalleen.

Huolto

■ 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 ruostevaurioita.
- Pesukoneen rumpu on syytä puhdistaa säännöllisesti.
- Kalkinpoistoainetta tai väri- tai valkaisuaineita käytettäessä on syytä varmistaa, että ne soveltuvat pesukoneessa käytettäväksi.
- Kalkinpoistoaine saattaa sisältää pesukonetta vahingoittavia ainesosia.
- Tahrat tulee poistaa ruostumattomalle teräkselle tarkoitetulla 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, kumitiivisteiden poimut ja luukun lasi.
- Voit pestä koneen sisäosat tehokkaasti käyttämällä koneen puhdistusohjelmaa (ks. sivu 23).
- Toista tarvittaessa.
- Sekoita 5g valkaisuainetta 5ℓ lämmintä vettä. (1000-kertainen laimennus)
- Pyyhi tiiviste laimennetulla valkaisuaineella. (Käytä kumihanskoja)
- Kuivaa tiiviste kuivalla pyyhkeellä.
- Anna oven olla auki, kunnes se on täysin kuiva.
- Puhdista tiiviste useammin kuin kerran kuukaudessa.
- * Laimentamattoman valkaisuaineen käyttö voi vaurioittaa tiivistettä tai koneen osia.

▲ HUOMAUTUS

- Poista kovan veden aiheuttamat saostumat vain pesuaineilla, jotka soveltuvat pesukoneessa käytettäväksi.

■ 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 vahingoittuisi.

- Sulje vesihana.
- Irrota täyttöletku hanasta ja poista letkuun mahdollisesti jäänyt vesi.
- Liitä verkkojohto maadoitettuun pistorasiaan.
- Lisää koneeseen 3,8 litraa myrkytöntä vapaa-ajan ajoneuvojen jäänestoaainetta rummun tyhjentämiseen. Sulje luukku.
- Käynnistä linkous ja linkoa noin minuutin ajan, kunnes kaikki vesi on poistunut. Kaikki jäänestoaaine ei kuitenkaan poistu.
- Irrota verkkojohto pistorasiasta, kuivaa rumpu sisältä ja sulje luukku.
- Irrota pesuainelokerikko. Tyhjennä siinä mahdollisesti oleva vesi ja kuivaa lokerot.
- Varastoi pesukone pystysuorassa asennossa.
- Jäänestoaaine 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	Rummussa tai pumpussa saattaa olla vieraita esineitä, kuten kolikoita tai hakaneuloja.	Pysäytä pesukone ja tarkista rumpu ja poistosuodatin. Mikäli ääni jatkuu koneen uudelleen käynnistämisen jälkeen, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Tömähtely	Täysi koneellinen saattaa tömähdellä. Tämä on usein täysin normaalia.	Mikäli ääni jatkuu, pyykki on todennäköisesti jakautunut rummussa epätasaisesti. Pysäytä ohjelma ja jaa pyykki tasaisemmin.
Tärinä	- Onko kaikki kuljetustukipultit ja pakkausmateriaali poistettu? - Ovatko koneen jalat tukevasti maassa?	Mikäli kuljetustukia ei ole irrotettu asennuksen yhteydessä, lue tukipulttien irrotusohjeet asennusohjeista. Pyykki on jakautunut rummussa epätasaisesti. Pysäytä kone ja järjestä pyykki uudelleen.
Pesukoneesta vuotaa vettä.	- Täyttöletkun liitos on löystynyt joko hanan tai tiivisteen kohdalta. - Talon viemäri on tukossa.	Tarkista letkun liitos ja kiristä tarvittaessa.
Liikaa vaahtoa		Puhdista tukos. Ota tarvittaessa yhteyttä putkimieheen.
Kone ei täyty tai se täyttyy hitaasti.	- Vedentulo alueella ei ole riittävä. - Vesihana ei ole täysin auki. - Täyttöletku on mutkalla. - Täyttöletkun suodatin on tukossa.	Onko pesuainetta liikaa tai onko pesuaine vääränlaista? Liika vaahto saattaa aiheuttaa vuotoja. Tarkista muut talon hanat.
Kone ei tyhjennä tai se tyhjentyy hitaasti.	- Poistoletku on mutkalla tai tukossa. - Nukkasiehti on tukossa.	Avaa hana täysin. Suorista letku. Tarkista täyttöletkun suodatin.
		Puhdista ja suorista poistoletku. Puhdista nukkasiehti.

Vianetsintäopas

Oire	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Kone ei käynnisty.	• Verkkojohto ei ole pistorasiassa tai liitäntä on huono. • Sulake on palanut, virtakatkaisin lauennut tai on sähkökatko. • Vesihana ei ole täysin auki.	Varmista, että pistotulppa sopii pistorasiaan. Paina virtakatkaisinta uudelleen tai vaihda sulake. Älä lisää sulakkeen kapasiteettia. Mikäli ongelmana on virtapiirin ylikuormitus, anna koulutetun sähköasentajan korjata vika. Avaa vesihana.
Kone ei linkoa.	• Tarkista, että luukku on kunnolla kiinni.	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. Lisää 1 tai 2 vaatekappaletta lisäämään tasapainoa. Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.
Luukku ei aukea.		Kun ohjelma on käynnistynyt, luukku ei voi turvallisuussyistä avata. Tarkista, onko luukun lukon merkkivalo syttynyt. Luukun avaaminen on turvallista, kun merkkivalo on sammunut.
Pesuaika pidentyy.		Pesuaika vaihtelee pyykin määrän, vedenpaineen, veden lämpötilan ja muiden käyttöominaisuuksien mukaan. Mikäli kone havaitsee pyykin jakaantuneen rummussa epätasaisesti tai kun vaahdonpoistoohjelma käynnistyy, pesuaika pitenee.
Huuhteluainetta on annosteltu liikaa.	Liika huuhteluaineen annostelu voi aiheuttaa ylivuodon.	Annostele huuhteluainetta ohjeiden mukaan. Älä annostele yli maksimimerkinnän.
Huuhteluaine on valunut pesuun liian aikaisin.		Sulje pesuainelokero varovasti. Älä avaa pesuainelokeroa kesken ohjelman.

Vianetsintäopas

■ Virheilmoitukset

Oire	Mahdollinen syy	Ratkaisu
	- Vedentulo alueella ei ole riittävä. - Vesihana ei ole täysin auki. - Täyttöletku on mutkalla. - Täyttöletkun suodatin on tukossa.	Tarkista muut talon hanat. Avaa hana täysin. Suorista letku. Tarkista täyttöletkun suodatin.
	- Poistoletku on mutkalla tai tukossa. - Nukkasihti on tukossa.	Puhdista ja suorista poistoletku. Puhdista nukkasihti.
	- Pyykkiä on liian vähän. - Pyykki on jakaantunut rummussa epätasaisesti. - 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. - Mikäli pyykki on pesun jälkeen liian märkää, pane koneeseen pieniä vaatteita tasoittamaan rummullista ja käynnistä linkous uudelleen.	Lisää 1 tai 2 vaatekappaleita lisäämään tasapainoa. Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.
 	Varmista, että luukku on kiinni.	Sulje luukku. * Mikäli dE1, dE2 ei poistu näytöltä, kutsu paikalle huoltohenkilö. (☎ 0800-0-54-54)
		Irrota pistotulppa pistorasiasta ja kutsu paikalle huoltohenkilö. (☎ 0800-0-54-54)
	Viallinen vesiventtiili on aiheuttanut ylitäytön.	Sulje vesihana. Irrota pistotulppa pistorasiasta.
	Veden määrän tunnistin on epäkunnossa.	Kutsu paikalle huoltohenkilö. (☎ 0800-0-54-54)
	Moottorin ylikuormitus.	Anna pesukoneen moottorin jäähtyä 30 minuutin ajan ja käynnistä ohjelma sitten uudelleen.
	Vesivuodot.	Kutsu paikalle huoltohenkilö.

Vianetsintäopas

▲ HUOMAUTUS

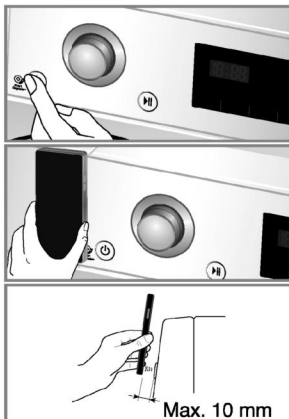
- Smart Diagnosis™ –toiminto löytyy vain tuotteista, jotka on merkitty “Smart Diagnosis™” -merkinnällä. Huomaa, että Smart Diagnosis™ ei välttämättä toimi kaikilla matkapuhelimilla.

■ Smart Diagnosis™-Toiminnon käyttö

- Käytä tätä toimintoa VAIN kun sinua on ohjeistettu käyttämään sitä LG:n asiakaspalvelun toimesta. Toiminto antaa faxin kaltaisia äänimerkkejä, joilla on merkitystä vain LG:n asiakaspalvelulle.
- Smart Diagnosis™-toimintoa ei voi käyttää mikäli laitteeseen ei tule virtaa. Mikäli näin käy, vikadiagnoosia ei voi tehdä Smart Diagnosis™ -toiminnon avulla.

Mikäli kohtaat ongelmia pesukoneesi kanssa, soita LG:n asiakaspalveluun (tekninen tuki).

Toimi LG:n asiakaspalveluhenkilön ohjeiden mukaan, ja tee pyydettyessä seuraavat toiminnot:



1. Paina Virtapainiketta-näppäintä kytkeäksesi virran pesukoneeseen. Älä paina muita näppäimiä tai käännä ohjelmavalitsinkiekkoa.

2. Mikäli asiakaspalvelu pyytää, vie puhelimesi mikrofoni Virtapainiketta-näppäimen tuntumaan.



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 6 sekuntia ja pesukone näyttää ajan kulumisen näytöllä.
 - HUOMIO! Älä liikuta puhelinta pois Virtapainiketta-näppäimen tuntumasta ennen kuin merkkiäänet loppuvat.
 - Mikäli LG:n asiakaspalvelija ei syystä tai toisesta saa tallennettua merkkiääntä kokonaisuudessaan, sinua pyydetään toistamaan edelliset kohdat.
 5. Kun ajanlasku näytöllä on loppunut ja merkkiäänet ovat loppuneet, palaa keskustelemaan LG asiakaspalvelijan kanssa. Hän analysoi laitteessa olevan vian ja ohjeistaa sinua mahdollisiin jatkotoimenpiteisiin.
- Smart Diagnosis on vianmäärittystoiminto, jota voidaan hyödyntää apuna laitteen vikatilanteissa. Se ei kuitenkaan välttämättä korvaa perinteistä puhelimitse tehtävää vianmäärittystä. Ominaisuuden toiminta riippuu useista tekijöistä kuten esimerkiksi käytettävän matkapuhelimen verkkoyhteydestä tai ulkoisesta melusta tiedonsiirron aikana sekä huoneen, jossa pesukone sijaitsee, akustiikasta yms. Yllämainituista syistä johtuen LG ei takaa, että Smart Diagnosis tulkitsee laitteessa olevan toimintahäiriön aina oikein.

Vanhan laitteesi hävittäminen



1. Tämä yliristitetty jätteastian merkki ilmaisee, että sähkö- ja elektronikkalaitteiden jätteet (WEEE) tulee pitää erillään kotitalousjätteestä ja viedä kunnalliseen kierrätyskeskukseen.
2. Vanhat sähkötuotteet voivat pitää sisällään vaarallisia aineita, joten loppuun käytetyn laitteen oikea hävittäminen ehkäisee ympäristö- ja terveyshaittoja. Vanha laitteesi saattaa pitää sisällään uudelleen käytettäviä osia, joita voidaan käyttää korjaamaan muita tuotteita sekä arvokkaita materiaaleja, joita voidaan kierrättää rajoitettujen resurssien säästämiseksi.
3. Voit viedä laitteesi joko liikkeeseen, josta hankit laitteen, tai ottaa yhteyttä paikallishallintosi ympäristötoimistoon koskien lähintä valtuutettua WEEE -keräyspistettä. Kaikkein viimeisimmät tiedot koskien maatasi, ks. osoitteessa www.lg.com/global/recycling

⚠ 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.
- Vääränsuuruiseen jännitteeseen kytkemisestä aiheutunutta vikaa.
- Onnettomuuden, laiminlyönnin tai väärinkäytön aiheuttamaa vikaa.
- Muun kuin tavallisen, käyttöohjeen mukaisen kotikäytön aiheuttamaa vikaa.
- Ohjeita laitteen käyttöön tai tuotteen asetusten muuttamista.
- Tuhoeläinten, kuten rottien tai torakoiden, aiheuttamaa vikaa.
- Normaalialueen melua tai värinää, esim. vedentyhjennysääni, rummun pyörimisääni tai merkkiäänet.
- Asennuksen korjaamista, kuten laitteen tasausta tai poistoputken säätämistä.
- Normaaleja, käyttöohjeessa kuvattuja kunnossapitotoimenpiteitä.
- Vieraiden esineiden (esim. kivet, naulat, kaarituotet ja napit) poistoa laitteen pumpusta tai poistoletkun suodattimesta.
- Sulakkeiden vaihtoa, johdotusta tai viemäröintiä.
- Virheellisesti tehtyjen korjausten oikaisua.
- Viallisen laitteen aiheuttamia suoria ja epäsuoria 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, vioittuneen laitteen tai sen osan kuljetuksesta tai korjauksesta aiheutuvat kustannukset maksaa omistaja.

Käyttötiedot

Tuoteseloste_Delegoitu komission asetus (EU) N:o 1061/2010

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki	LG		
Tavarantoimittajan mallitunniste	FH4U2VFN(P)(0-9)	FH2U2VFN(P)(0-9)	
Nimelliskapasiteetti	9	9	kg
Energiatohokkuusluokka	A+++	A+++	
Myönnetty EU:n ympäristömerkki (EU) N:o 66/2010 mukaisesti	No	No	
Painotettu vuotuinen energiankulutus (AEC) kilowattitunteina kun huomioon otetaan 220 vakiopesuohjelmaa 60°C:n ja 40°C:n puuvillaohjelmilla täydellä koneella ja puolitäytöllä sekä tehonsäästötilojen energiankulutus. Todellinen energiankulutus riippuulaitteen käyttötavasta.	152	152	kWh / year
Energiankulutus			
- 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla täydellä kuormalla	0.81	0.81	kWh
- 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla osittainen kuormalla	0.61	0.61	kWh
- 40°C:n vakiopuuvillaohjelmalla osittainen kuormalla	0.58	0.58	kWh
Painotettu tehonkulutus pois päältä -tilassa ja päälle jätettynä -tilassa.	0.45	0.45	W
Painotettu vuotuinen vedenkulutus (AWC) litroina kun huomioon otetaan 220 vakiopesuohjelmaa 60°C:n ja 40°C:n puuvillaohjelmilla täydellä koneella ja puolitäytöllä. Todellinen vedenkulutus riippuu laitteen käyttötavasta.	9000	9000	litres / year
Linkoustehtokkuusluokka asteikolla G:stä (vähiten tehokas) A:han (tehokkain).	A	B	
Suurin linkousnopeus 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla täydellä koneella tai 40°C:n vakiopuuvillaohjelmalla puolitäytöllä riippuensiitä, kumpi on pienempi, sekä jäännöskosteus 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla täydellä koneella tai 40°C:n vakiopuuvillaohjelmalla puolitäytöllä riippuen siitä, kumpi on suurempi.	1400	1200	rpm
	44	53	%
Ilmoitus siitä, että "Puuvilla suuri 60°C / 40°C" ovat vakiopesuohjelmat, joita merkissä ja tuoteselosteessa annetut tiedot koskevat, ja että nämä ohjelmat sopivat normaaliolokäyttöön pesuun ja ovat yhdistetyn energian- ja vedenkulutuksensa kannalta tehokkaimmat ohjelmat;			
Ohjelman kesto			
- 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla täydellä kuormalla	278	277	min.
- 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla osittainen kuormalla	225	224	min.
- 40°C:n vakiopuuvillaohjelmalla osittainen kuormalla	220	219	min.
Päälle jätettynä -tilan kesto (Ti)	10	10	min.
Äänitaso, joka on ilmaistu äänen tehona dB(A) re1 pW pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun, pesu- ja linkousvaiheessa 60°C:n vakiopuuvillaohjelmalla täydellä koneella.	53 (Pesutehon valinta) 74 (Linkous)	53 (Pesutehon valinta) 73 (Linkous)	dB(A) dB(A)
Vapaasti seisova			

Memo

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 brug.

FH4U2VFN(P)(0-9)
FH2U2VFN(P)(0-9)

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse2

Produktegenskaber3

Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Vigtige sikkerhedsinstruktioner	4
Grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger	5
Gem disse instruktioner	7

Specifikationer8

Installation

Fjernelse af emballagen	9
Fjernelse af transportsikringer	9
Krav til installationssted	10
Tilslutning af indløbsslange for vandtilførsel	12
Installation af afløbsslange	14
Justering af hældningsgrad	15

Sådan bruges vaskemaskinen

Sådan betjener du vaskemaskinen	17
Forberedelser før vask	18
Oversigt over vaskeprogrammer	19
Ekstra Tilvalg	20
Driftsdata	21
Kontrolpanel	22
Ekstra valgmuligheder	23
- Forvask	23
- Anti-krøl	23
- Favorit	23
- Klinisk skylning	23
- Temp.	24
- Skylning	24
- Vask	24
- Centrifugering	24
- Forsinkelse	24
Børnelås	25
Bip on/off	25
Rengøring af tromlen	26
Dørås og Registrerer	26

Før du bruger Tag On funktionen

Sådan tænder du for NFC funktionen på din LG Smartphone	27
Tag On brugervejledning	28

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

Regulering28

Tilsætning af vaskemiddel

Tilsætning af vaskepulver og skyllemiddel	29
--	----

Vedligeholdelse

Indløbsslængens filter	31
Afløbspumpens filter	32
Sæbeskuffe	33
Vasketromlen	34
Rensning af vaskemaskinen	34
Vinter-instrukser	34

Fejlfinding

Fejlfinding	35
Fejlmeddelelse	37
Sådan bruger du Smart Diagnosis™	38

Vilkår for garanti39

Driftsdata40

Produktegenskaber



■ Direct Drive

Den avancerede jævnstrømsmotor roterer tromlen direkte og benytter ikke hverken børster, rem eller skive.



■ 6 Motion

Vaskemaskinen er i stand til at udføre forskellige tromlebevægelser eller en kombination af forskellige bevægelser, afhængigt af det valgte vaskesystem. 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.



■ Turbovask

Vask vasketøjet i 1 time og spar energi og vand.
(Baseret på halv vask)



■ Tag On

Dette er en funktion, der måske bruger Diagnosis, Download program (hent), vaskinstruktioner, One Touch vask osv., når du berører logoet Tag On på vaskemaskinen med din Smartphone med NFC.



■ Mere økonomisk, takket være et intelligent vaskesystem

Det "intelligente vaskesystem" registrerer tøjmenge og vandtemperatur og justerer vandniveau og vasketid for at reducere støj.



■ Børnelås

Børnelåsen forhindrer, at børn ændrer programindstillingerne ved at trykke på knapperne mens vaskemaskinen er i drift.



■ Støjreducerende styresystem

Efter at have registreret tøjmenge og balance, fordeler maskinen tøjet jævnt i tromlen for at reducere støj.



■ Automatisk genstart

Efter strømafbrydelse vil programmet automatisk fortsætte derfra, hvor det blev afbrudt.



■ SmartDiagnosis™

Hvis du oplever nogen som helst tekniske problemer med din vaskemaskine, kan du overføre data via din telefon til Customer Information Center (Kundeinformation). Teknikeren i Kundeinformation registrerer de transmitterede data fra din enhed og bruger dem til at analysere problemet, hvilket giver en hurtig og effektiv diagnose.

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, eller personskader.

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 såre eller alvorligt skade dig og andre.

Alle sikkerhedsmeddelelser følger sikkerhedsadvarselssymbolet og enten ordet FARE, ADVARSEL eller FORSIGTIG.

Disse ord betyder:

FARE

Du kan blive alvorligt kvæstet eller udsat for livstruende situationer, hvis du ikke strikt følger anvisningerne.

ADVARSEL

Du kan blive alvorligt kvæstet eller udsat for livstruende situationer, 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 udsat 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 brugervedligeholdelsesanvisningerne 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 rensat i, vasket i, opblødt i, eller plettet med brændbare eller eksplosive stoffer (som f.eks. voks, olie, maling, benzin, affedtningsmidler, tørrensningmidler, 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.**

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:

- **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 frakobler 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.**
- **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 industrisikkerhedsprocedurer, herunder brug af langærmede handsker og sikkerhedsbriller.** Undladelse af at følge alle sikkerhedsadvarslerne i denne brugsanvisning, kan resultere i skade på ejendom, personskade livstruende skade.
- **Tryk ikke for hårdt ned på lugen, når den er åben.** Det kan få vaskemaskinen til at vælte.
- **Det nye sæt slanger som medfølger til denne enhed er beregnet til at kobles til og benyttes med det samme, ældre slanger bør ikke benyttes med produktet.**
- Hvis strømkablet er beskadiget, skal den erstattes af producenten, en af producentens serviceværksteder eller en person med tilsvarende kvalifikationer for at undgå risiko for fare.
- Denne enhed er ikke beregnet til brug af børn og personer med bristende kendskab til produktet, med mindre de er instrueret i hvordan det bliver brugt på en sikker måde af en person som er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Børn bør være under opsyn, for at sikre at de ikke leger med produktet.

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:

Når maskinen bliver brugt i Europa:

- Denne enhed bør ikke benyttes af voksne og børn under 8 år med manglende erfaring og kendskab til produktet og de farer som er involvert, med mindre at de er under opsyn eller instrueret af en person med ansvar for deres sikkerhed. Børn må ikke lege med apparatet.
- Rengøring og vedligeholdelse må ikke fortages af børn uden opsyn.
- **Børn under 3 års alderen bør holdes væk fra produktet med mindre de er under opsyn.**

■ Gem disse instruktioner

INSTRUKTIONER OM JORDFORBINDELSE

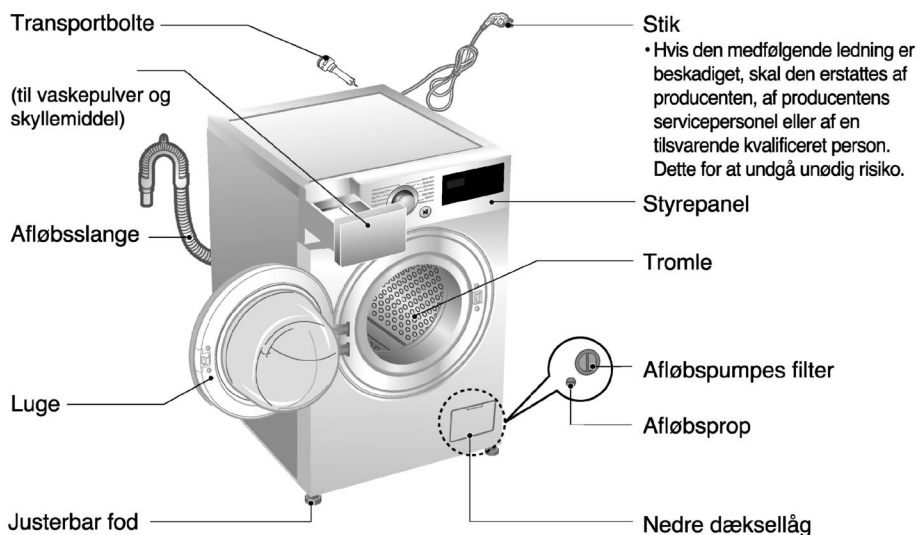
Denne maskine skal have jordforbindelse. I tilfælde af fejlfunktion eller driftsafbrydelse vil jordforbindelse reducere risikoen for elektrisk stød ved at give strømbane med mindst modstand for elektrisk strøm. Denne maskine er udstyret med en ledning, der har jordforbindelse og jordstik. Stikket skal sidde 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 autoriseret 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 autoriseret elektriker.

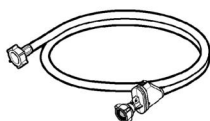
Specifikationer



■ Navn	: Vaskemaskine med luge foran.
■ Strømforsyning	: 220 - 240 V~, 50 Hz
■ Størrelse	: 600 mm (B) × 560 mm (D) × 850 mm (H)
■ Vægt	: 63 kg
■ Max. Watt	: 2100 W (Vask) 0,45 W (Slukket tilstand - Tændt tilstand)
■ Vaskekapacitet	: 9 kg
■ Tilladt vandtryk	: 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm ²)

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

■ Tegning: Tilbehør



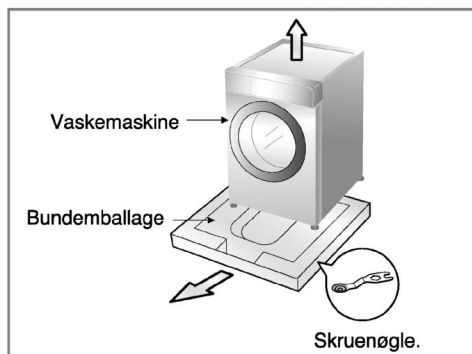
Indløbsslange



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 indløbsslangen ud af tromlen.

ⓘ BEMAERK

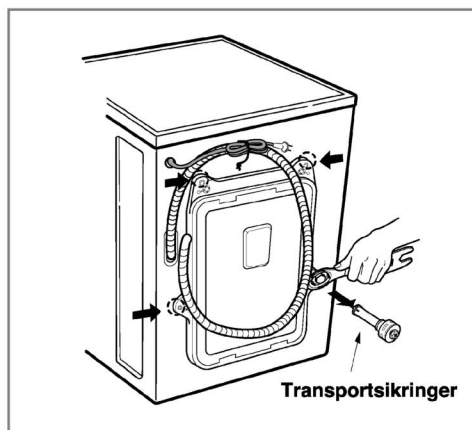
- Skruenøglen til højdejustering og fjernelse af transportsikringer ligger pakket i bundemballagen.

⚠ 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.



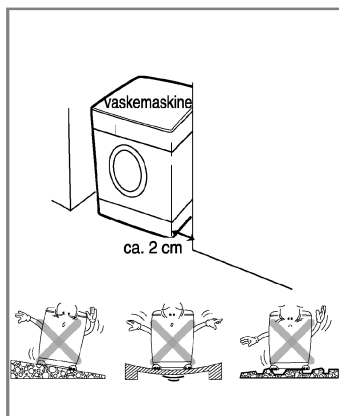
1. Løsn de fire transportsikringer med den medfølgende skruenøgle.
2. Fjern de fire transportsikringer og gummipropperne ved forsigtigt at vride propperne ud.

ⓘ Bemærk

- Gem transportsikringerne til fremtidigt brug.
3. Hullerne tætnes med de vedlagte dæksler.

Installation

■ Krav til installationssted



► Placering.

• Jævnt underlag:

Hældningen under vaskemaskinen må ikke være større end 1 grad.

• Strømforsyningskilde:

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

• Sørg for god afstand til gulv og vægge:

Der skal 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, mellemrum ca. 2 cm.

► Placering

Installér vaskemaskinen på et fladt, hårdt gulv. Kontroller at luftcirkulationen omkring vaskemaskinen ikke blokeres af tæpper, måtter 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 aluminiumsfolie 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 fødder 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 repareres af producenten eller producentens servicepersoner eller af en anden kvalificeret person for at undgå unødigt 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 vintermånederne, 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 i 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, klemmt 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 udsat for vandsprøjt eller fugtighed.

⚠ FORSIGTIG

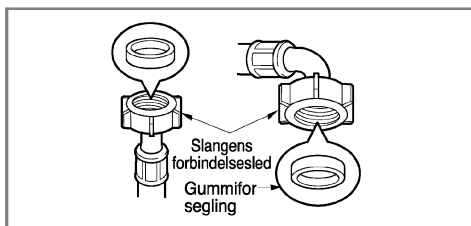
- Apparatet må ikke bruges af små børn
- Små børn skal overvåges, så de ikke kan komme til at lege med apparatet.

Installation

■ Tilslutning af indløbsslange for vandtilførsel

- Vandtilførselen skal have et tryk på mellem 100 kPa og 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm²)
- 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.

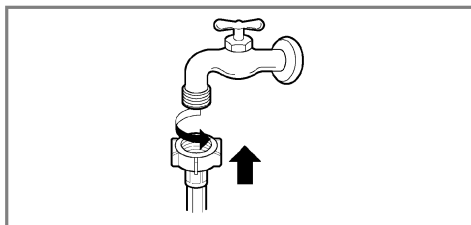
► Trin 1 : Kontroller gummipakningerne ved tilslutninsslangen



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

► Trin 2 : Tilslut vandslangen til vandhanen

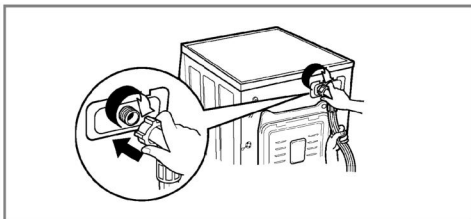
Type-A : Tilslutning til almindelig vandhane



- Skru vandslangen på vandhanen.

Installation

► Trin 3: Tilslut vandslangen til vaskemaskinen



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

❗ Bemærk

- 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

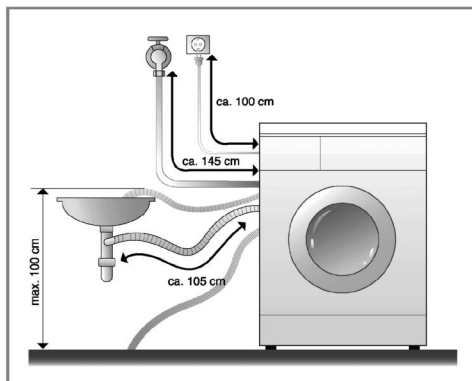


Rektangulær
vandhane

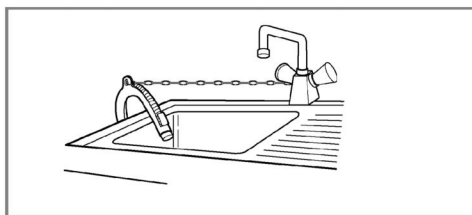


Installation

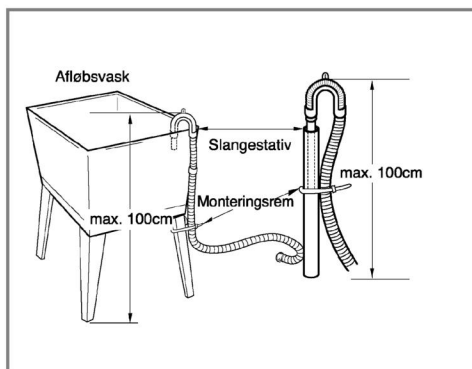
■ Installation af afløbsslange



- 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 forhindre vandskader på gulvet ved at installere afløbsslangen ordentligt.
- Hvis afløbsslangen er for lang, må den ikke proppes ind i vaskemaskinen. Dette giver unormal støj.

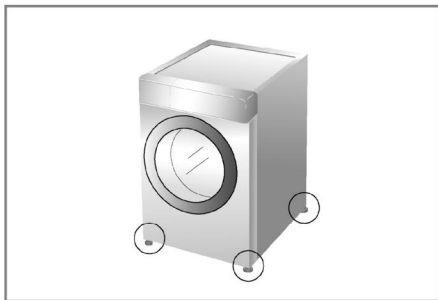


- Fastgør afløbsslangen til afløbsvasken med en streng.
- Man kan forhindre vandskader på gulvet ved at installere afløbsslangen ordentligt.



Installation

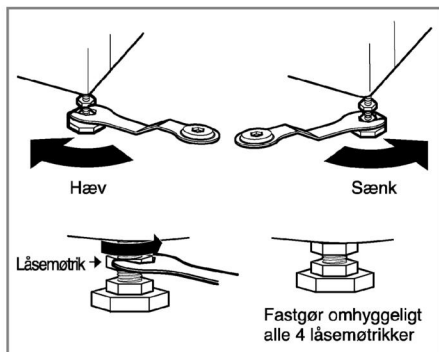
■ Justering af hældningsgrad



1. Hvis vaskemaskinen installeres i vater, er der mindre risiko for støj og vibrationer. Installer derfor maskinen på et solidt og jævnt underlag, gerne i et hjørne af værelset.

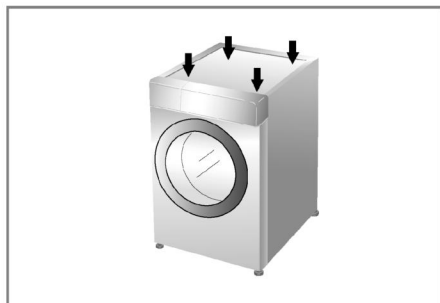
ⓘ Bemærk

- 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 fødder (læg ikke træstykker eller lignende under fødderne). Sørg for, at alle fødderne hviler stabilt på gulvet, og undersøg så, om maskinen er i perfekt balance (brug et vaterpas).

- Når vaskemaskinen er i vater, stram 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 fødderne igen.

ⓘ Bemærk

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

Installation

► Betongulve

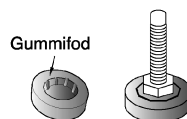
- Overfladen, maskinen installeres på, skal være ren, tør og plan.
- Installer maskinen på et fladt, hårdt gulv.

► Flisegulve (glatte gulve)

- Placer 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 selvkøbende 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 gode gummifødder 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 bevægelser.
- Hvis det er muligt, installeres vaskemaskinen i et hjørne, da gulvet er mest stabilt der.
- Benyt gummidupper for at reducere vibrationen.
- Du kan få gummifødder (reservedelsnr. 4620ER4002B) fra LG's afdeling for reservedele.



ⓘ Bemærk

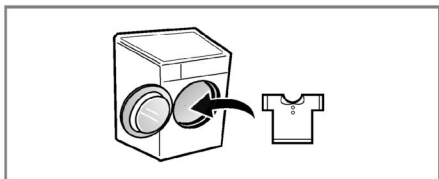
- Korrekt placering og indstilling af maskinen i vater sikrer lang levetid og god driftssikkerhed.
- Vaskemaskinen skal være 100% i vater og stå sikkert og stabilt.
- Den må ikke kunne vippe under brug.
- Overfladen, maskinen installeres på, skal være ren og ikke behandlet med gulv voks eller anden glat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

Sådan bruges vaskemaskinen

■ Sådan betjener du vaskemaskinen



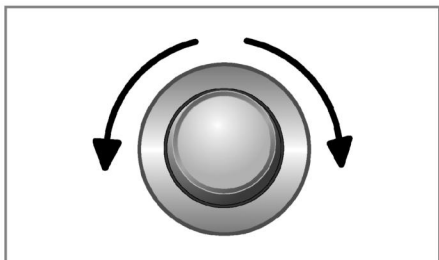
1. Sorter vasketøjet.
(Se side 18)



2. Åbn døren og fyld vasketøjet i.

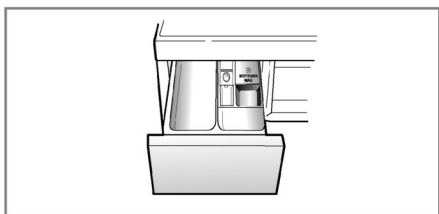


3. Tryk på Strøm-knappen.



4. Vælg et program
(Se side 19~21)

Vælg evt. tilvalg.
(Se side 23~26)



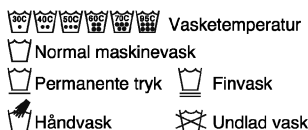
5. Tilføj vaskemiddel.
(Se side 29~30)



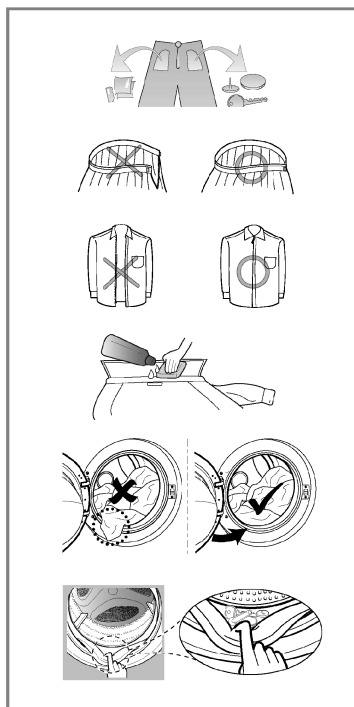
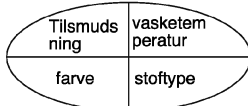
6. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

Sådan bruges vaskemaskinen

■ Forberedelser før vask



Sorter vasketøjet efter...



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.

- Fnuller (Afgiver, Tiltrækker)

Vask tøj, der afgiver farve, adskilt fra tøj, der tiltrækker fnuller.

3. Forberedelser inden man fylder tøjet i maskinen

Vask både store og små tekstiler i samme vask, men læg de store stykker stof ind i maskinen først. Store tekstiler bør ikke udgøre mere end halvdelen af tøjmassen. Vask ikke enkelte stykker stof 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, tændstikker, penne, mønter og nøgler kan ødelægge både tøjet og vaskemaskinen.
- Luk lynlåse og hægter, så de ikke forårsager skader på andet tøj.
- Forbehandling snavs og pletter, f.eks. på kraver og ærme, ved at pensle lidt vaskemiddel opløst i vand direkte på pletterne.
- Tjek folderne i åbningens gummiforsegling for smådele, der kan sidde fast.
- Tjek tromlen for efterladt vasketøj, da dette vil kunne blive ødelagt i den næste vask (fx krympe eller blive misfarvet).
- Tjek at der ikke sidder tøj fast mellem lågen og åbningens gummiforsegling. Så undgår du at ødelægge både tøj og lågens forsegling.

● Bemærk

- 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 tekstiltype.

Programmer	Beskrivelse	Tekstiltyper	Rigtigt temperaturvalg	Største tøjmængde
Bomuld	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
Bomuld Stor	Giver optimeret vaskeeffektivitet ved store mængder vasketøj og med mindre energiforbrug		60°C (Kold til 60°C)	
Syntetisk	Programmet er velegnet til strygefrit tøj og tekstiler	Syntetiske tekstiler, som polyamid, akryl, polyester m.v.	40°C (Kold til 60°C)	Mindre end 4,0 kg
Blandet Tekstiler	Gør det muligt at vaske flere forskellige materialer samtidigt	Blandingstekstiler - bomuld og syntetisk	40°C (Kold til 40°C)	
Hygiejne	Vask vasketøjet i meget varmt vand af hygiejne hensyn.	Bomuld, undertøj, pudebetræk, lagner, babytøj.	60°C	
Stille vask	Forbedrer vaskeprogrammet for laveste lydniveau	Farveægte tekstiler, som skjorter, nattoj, undertøj samt lettere snavset hvidt bomuldstøj	40°C (Kold til 60°C)	Mindre end 4,5 kg
Børnetøj	Fjerner indtørrede pletter og genstridige pletter, og sikrer de bedste vaskeresultater.	Skånevask med optimale vaske og skylresultater til f.eks. børnetøj.	60°C (95°C)	
Dyne	Programmet er velegnet til fyldigt tøj, og tekstiler, som puder, madrasser, sofabetræk m.v.	Tyke og udstoppede materialer, som madrasser, puder, sofabetræk m.v.	40°C (Kold til 40°C)	1 stykke
Sportstøj	Programmet er velegnet til sportstøj, som træningstøj, løbetøj m.v.	Coolmax, Goretex, Fleece og Sympatex	20°C (Kold til 40°C)	Mindre end 2,0 kg
Mørkt	Brug dette program til tekstiler, der let smitter af, for at bevare tøjets farver	Mørke klæder af bomuld eller syntetisk.		
Hastighed 14	Programmet vasker hurtigt en mindre mængde tøj, der kun er lettere snavset	Farvet tøj som er lettere snavset FORSIGTIG: Brug mindre end 20g vaskemiddel (til 2,0 kg tøjmængde) da vaskemidlet ellers kan sætte sig i tøjet.		
Finvask	Denne cyklus bruges til hånd- og maskinvaskbart fint tøj så som undertøj, linge, bluser, vaskbart uldtøj, kjoler osv. (Du skal bruge et vaskemiddel til uldtøj, der kan maskinvaskes).	Uld, Håndvaskbart tøj. Fint vasketøj, der nemt bliver ødelagt.	20°C (Kold til 30°C)	Mindre end 1,5 kg
Pletfjerning	Vask forskellige pletter væk så som vin, juice, snavs osv. (Vandtemperaturen øges trin for trin under vask af forskellige pletter.)	Bomuldsblandede stoffer. IKKE fint tøj.	40°C (30°C til 60°C)	Mindre end 3,0 kg
Download Program	Cyklusser, der kan downloades. Hvis du ikke har downloadet et program, indstilles maskinen på 'Rinse+Spin'.			

Sådan bruges vaskemaskinen

- Vandtemperatur: Vælg en vandtemperatur, der passer til vasketøjet.
Følg altid de vaskeinstruktioner fra tekstilproducenten, der er påtrykt tekstilernes etiketter.
- Indstil programmet på "Bomuld Stor 40°C (Halvfylt)", "Bomuld Stor 60°C (Halvfylt)", "Bomuld Stor 60°C (Fuld Belastning)" mulighed for test i overensstemmelse med EN60456 og Forordning 1015/2010.
 - Standard 60°C bomuld programmer : Bomuld Stor  +  (Fuld Belastning)
 - Standard 60°C bomuld programmer : Bomuld Stor  +  (Halvfylt)
 - Standard 40°C bomuld programmer : Bomuld Stor  +  (Halvfylt)
 (Velegnet for rengøring af normal beskidt bomuldsvask.)
 (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.
- Testresultaterne afhænger af vandtryk, vandets hårdhed, vandets indløbstemperatur, rumtemperatur, type og mængden af vasketøj tilsmudsningsgrad, vaskemiddel, svingninger i elnettet og valg af ekstra tilvalg.

Bemærk

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

Ekstra Tilvalg

Programmer	Turbovask	Forvask	Intensiv	Skylning+	Skyllestop	Anti-krøl	Forsinkelse
Bomuld	●	●	●	●	●	●	●
Bomuld Stor	●	●		●	●	●	●
Syntetisk	●	●	●	●	●	●	●
Blandet Tekstiler	●	●	●	●	●	●	●
Hygiejne			●	●	●	●	●
Stille vask			●	●	●	●	●
Børnetøj		● **	●	●	●	●	●
Dyne			●	●	●	●	●
Sportstøj			●	●	●	●	●
Mørkt			●	●	●	●	●
Hastighed 14	● *			●		●	●
Finvask				●		●	●
Download Program		● *		●	●	●	●

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

** : Denne funktion er automatisk inkluderet i cyklus men kan fravælges.

Sådan bruges vaskemaskinen

■ Driftsdata

Programmer	Max RPM	
	FH4U2VFN(P)(0-9)	FH2U2VFN(P)(0-9)
Bomuld	1400	1200
Bomuld Stor	1400	1200
Syntetisk	1000	1000
Blandet Tekstiler	1400	1200
Hygiejne	1400	1200
Stille vask	1000	1000
Børnetøj	1000	1000
Dyne	1000	1000
Sportstøj	800	800
Mørkt	1400	1200
Hastighed 14	800	800
Finvask	800	800
Pletfjerning	1400	1200

Dansk

ⓘ Bemærk

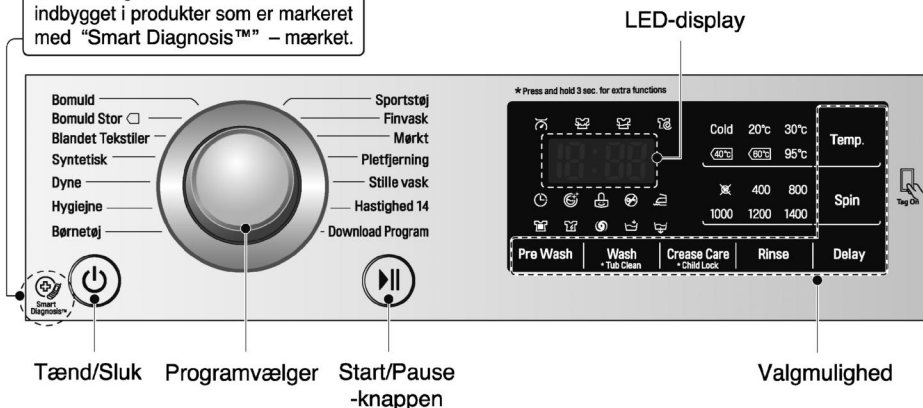
- Information om de vigtigste vaske programmer ved halv belastning.

Programmer	Tid i minutter		Resterende fugtindhold		Vand i Liter	Energi i kWh
	1400 rpm	1200 rpm	1400 rpm	1200 rpm	9kg	9kg
Bomuld (40°C)	96	94	44 %	53 %	52	0.40
Bomuld Stor (60°C)	225	224	44 %	53 %	38	0.61

Sådan bruges vaskemaskinen

■ Kontrolpanel

Smart Diagnosis™ – funktionen er indbygget i produkter som er markeret med “Smart Diagnosis™” – mærket.



Strøm

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

Start/Pause

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

Programvælger

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

LED display

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

Valgmulighed

- Her kan du vælge flere muligheder, og knappen for den valgte funktion vil lyse.
- Med disse knapper kan du vælge det ønskede ekstraprogram til den valgte vask.

Sådan bruges vaskemaskinen

■ Ekstra valgmuligheder

Forvask ()

Hvis vasketøjet er meget snavset, anbefales det, at "Forvask" tilvælges.

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

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 skylninger, 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.

Anti-krøl ()

Hvis du vil undgå, at tøjet krøller, skal du trykke på Anti-krøl-knappen.

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

Klinisk skylning ()

Sidste skylning sker med varmt vand for effektivt at fjerne evt. overskydende vaskemiddel. (Medic Rinse)

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

Sådan bruges vaskemaskinen

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.

Centrifugering

- Centrifugeringshastighed kan vælges ved at trykke på "Spin" knappen flere gange for ønsket valg.
- Kun centrifugering
 1. Tryk på Strøm-knappen.
 2. Vælg centrifugeringshastighed.
 3. Tryk på Start/Pause-knappen igen.

ⓘ Bemærk

- Når du vælger "Ingen centrifugering (No)", vil den stadig rotere i en kort periode med lav hastighed for at tømme maskinen for vand.

Skylning (☼)

- **Skylning⁺** (☼⁺) : 1 ekstra skylning
- **Skyllestop** (☼^o) : Efter skylning stopper programmet. Tryk på Start-knappen for at tømme maskinen

Vask (🧺)

- **Turbovask** (🌀) : Vask vasketøjet i 1 time og spar energi og vand. (Baseret på halv vask)
- **Intensiv** (🧺⁺) : Ved mere snavset tøj, brug tilvalgsfunktionen "Intensiv" .
 1. Tryk på Til / Fra knappen.
 2. Vælg et program.
 3. For at vælge "Turbo Wash" eller "Intensiv" tryk på "Wash" knappen.
 4. Tryk på "Start/Pause" knappen.

Forsinkelse (🕒)

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

ⓘ Bemærk

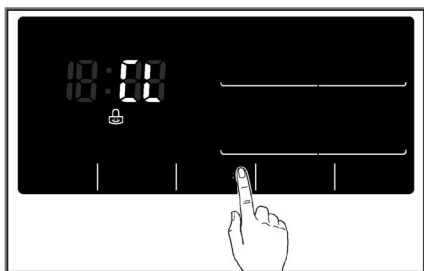
- Tidsforskydningen angiver hvor mange antal timer der skal gå inden, maskinen færdiggør programmet. Den faktiske køretid kan variere på grund af vandets temperatur, vasketøjsmængden og andre faktorer.

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.

Sådan bruges vaskemaskinen

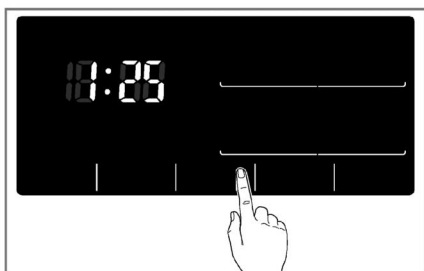
■ Børnelås

Aktiver denne funktion for at låse knapperne på betjeningspanelet, så der ikke kan pilles ved maskinens indstillinger.



Sådan låser du kontrolpanelet

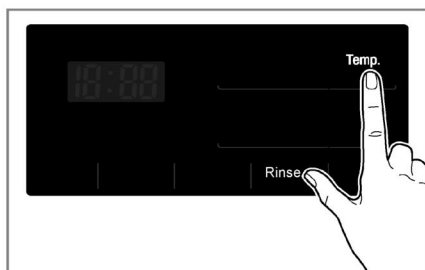
1. Hold knappen Børnesikring "Crease Care" nede i 3 sekunder.
2. Der lyder et bip, og "LL" vises et kort øjeblik i LED-panelet. Når børnesikringen er indstillet, er alle knapper fastlåste bortset fra knappen Power (Strøm).



Sådan låser du kontrolpanelet op

1. Hold knappen Børnesikring "Crease Care" nede i 3 sekunder.
2. Der lyder et bip, og den resterende tid af det aktuelle program vises igen i LED-panelet.

■ Bip on/off



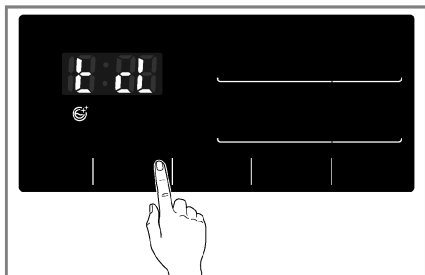
1. Under et påbegyndt vaskeprogram, hold knapperne Temp. og Skylning (Rinse) inde i 3 sek. for at tænde/slukke for lyden.

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

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 for strømmen (On) og tryk på knappen Rengøring af tromle og hold den nede i 3 sekunder. Nu vises piktogrammet "ECL" og rengøring af tromle i LED 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.

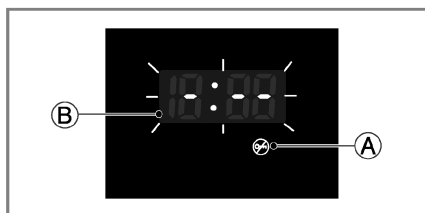
❗ Bemærk

- Brug 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 lidt tid.

Før du bruger Tag On funktionen

- Med Tag On funktionen kan du nemt bruge funktionerne LG Smart Diagnosis™ og hente programmer for at kommunikere med din enhed direkte fra din egen Smartphone.
- Sådan bruger du Tag On funktionen:
 1. Hent LG Smart Laundry app'en til din Smartphone.
 2. Tænd for NFC funktionen (Near Field Communication) på din Smartphone.
- Tag On funktionen kan kun bruges sammen med de fleste Smartphones, der er udstyret med NFC funktionen og baseret på Android styresystemet (OS).

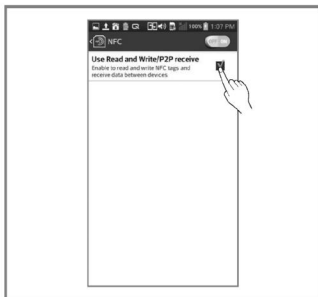
■ Sådan tænder du for NFC funktionen på din LG Smartphone



1. Gå ind i menuen "Indstillinger" i Smartphone og vælg "Del & Tilslut" under "TRÅDLØS & NETVÆRK".



2. Indstil "NFC" og "Direct Android Beam" til ON (TÆND) og vælg "NFC".



3. Afkryds "Brug Læs og Skriv/P2P modtag".

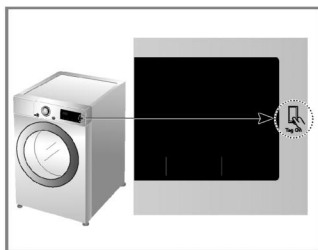
ⓘ Bemærk

- NFC aktiveringsprocessen kan variere afhængig af Smartphone producenten og Android OS versionen.
- Yderligere oplysninger: Se brugervejledningen til din Smartphone.

Før du bruger Tag On funktionen

■ Tag On brugervejledning

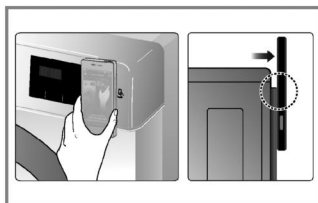
► Tag On position



• Tag On:

Find Tag On-ikonet ved siden af LCD-skærmen på kontrolpanelet.

Her skal du placere din Smartphone, når du bruger Tag On-funktionen sammen med LG Smart Diagnosis™ og Hent cyklus-funktionerne i LG Smart Laundry App'en.



• Når du bruger Tag On-funktionen, skal du placere din Smartphone således, at NFC-antennen bag på din Smartphone matcher positionen for Tag On-ikonet på enheden.

Hvis du ikke kender positionen på din NFC-antenne, skal du bevæge din Smartphone i små runde cirkler, indtil enheden bekræfter forbindelsen.

• På grund af NFC's egenskaber bliver modtagelsen ikke god, hvis der er for stor transmissionsafstand, eller hvis der er en metal-sticker eller tykt hylster på telefonen. I nogle tilfælde er telefoner med NFC udstyr ikke i stand til at transmittere korrekt.

• Tryk på **?** LG Smart Laundry app'en og få flere oplysninger om, hvordan du bruger Tag On-funktionen.

Regulering

EU konformitetserklæring



Herved erklærer LG Electronics, at denne Vaskemaskine er i overensstemmelse med de gældende krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EG. Den komplette EU-overensstemmelseserklæring kan bestilles fra følgende postadresse:

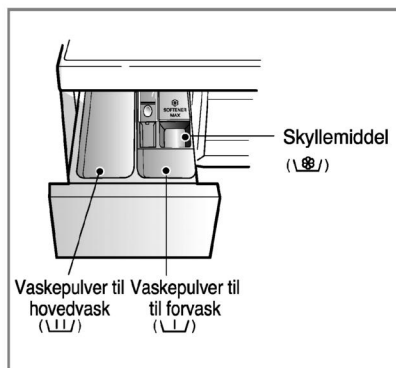
LG Electronics europæiske shared service center BV
Krijgsman 1 - 1186 DM Amstelveen
Nederlandene

eller den kan bestilles på vores dedikeret web-side: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Tilsætning af vaskemiddel

■ Tilsætning af vaskepulver og skyllemiddel

► Sæbeskuffe



• Kun hovedvask → \\|/

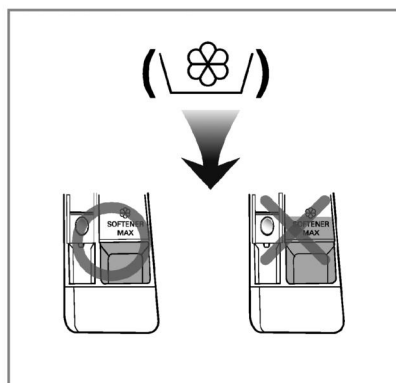
• Forvask + Hovedvask → \\|/ • \\|/

❗ ADVARSEL

- Hold alle former for vaskepulver og rensedmidler 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.

Dansk

► 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.

❗ Bemærk

- Skyllemidlet må ikke hældes direkte på tøjet.

Tilsætning af vaskemiddel

► Dosering

- Vaskemiddel skal anvendes i overensstemmelse med instruktioner af vaskemiddelproducenten og udvalgt efter type, farve, hvor snavset stoffet er og vasketemperatur.
- 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.
- Vaskepulverdosing skal måske justeres i forhold til vandtemperatur, vandets hårdhedsgrad, tøj mængden og hvor snavset tøj er. For bedste resultat: Undgå overdosering og dermed for meget skum.
- Se instrukserne på tøjet, før du vælger vaskemiddel og vandtemperatur.
- Hvis du vil bruge vaskemaskinen, brug da kun, det dertil beregnede vaskemiddel.
 - Almindelige pulver vaskemidler for alle typer stof (Kold - 95°C)
 - Pulver vaskemidler til sart stof (Kold - 40°C)
 - Flydende vaskemidler til alle typer stof (Kold - 95°C) eller dertil beregnede vaskemidler kun for uld (Kold - 40°C)
- For bedre vaskeevne og afblegning, skal du bruge vaskemiddel med det almindelige pulveriserede blegemiddel.

ⓘ ADVARSEL

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

ⓘ Bemærk

- Fuld maskine: ifølge producentens anvisning
- Halv maskine: 3/4 af normal dosering
- Lille tøj mængde: 1/2 af normal dosering

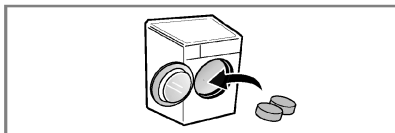
- Vaskepulveret bliver skyllet fra skuffen over i vasketromlen i begyndelsen af vaskecyklus.

► Vandblødgører

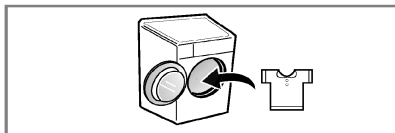


- Man kan anvende en vandblødgører, såsom Calgon, for at reducere vaskemiddelforbruget i områder med ekstremt hårdt vand. Dosering i henhold til oversigten på emballagen. Tilsæt først vaskemiddel og derefter vandblødgøreren.
- Brug en mængde vaskemiddel som til blødt vand.

► Brug af vasketabletter



1. Åbn lågen og læg tabletten ind i tromlen.



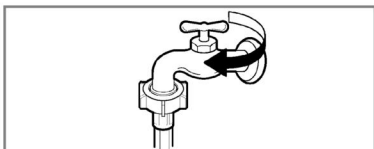
2. Læg vasketøjet ind i tromlen.

Vedligeholdelse

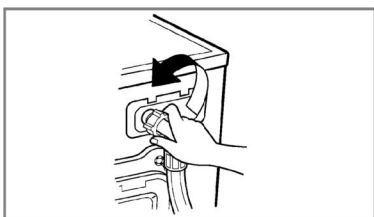
- Inden rensning af vaskemaskinens indre påbegyndes, skal stikket trækkes ud af stikkontakten for at undgå at skader pga. elektrisk stød.
- Fjern elledningen og destruer stikket, når maskinen skal kasseres. Destruer også låsen på lågen. Dermed undgår du, at maskinen kan være meget farlig for børn.

■ Indløbsslansens filter

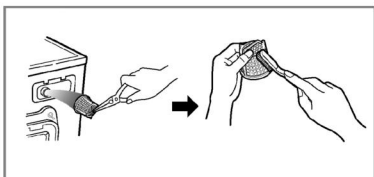
- Fejlmeldingen " iE " blinker på displayet, hvis der ikke strømmer vand gennem sæbeskuffen.
- Hvis vandet er meget hårdt eller kalkholdigt, risikerer man, at indløbsslansens filter tilstoppes.
- Det er derfor en god idé at rense det fra tid til anden.



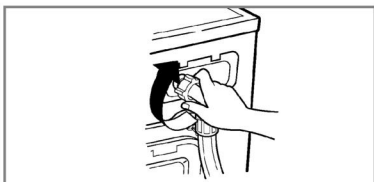
1. Luk for vandet.



2. Løsn indløbsslansen.



3. Rens filteret med en hård børste.



4. Sæt indløbsslansen fast igen.

Vedligeholdelse

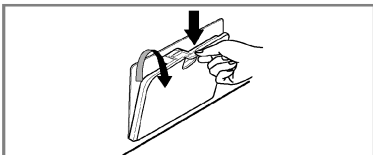
■ Afløbspumpens filter

- 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.

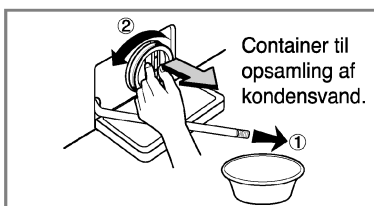
❗ FORSIGTIG

- Tøm først filteret ved hjælp af afløbsslangen.
- Åbn dernæst pumpefilteret for at fjerne det som har stoppet filteret til.
- **Vær forsigtig under tømning, hvis vandet er varmt.**

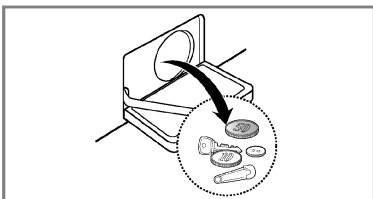
- Inden vaskemaskinens gøres ren indvendigt, er det vigtigt, at man trækker stikket ud for at undgå elektrisk stød og tilskadekomst.



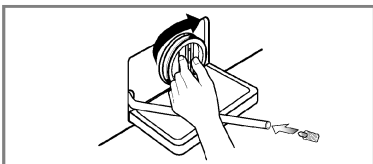
1. Åbn det nederste dæksel. Træk slangen ud.



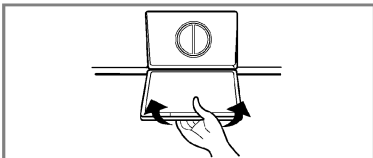
2. Fjern bundproppen. Åbn herefter filteret ved at dreje til venstre.



3. Fjern eventuelle fremmedlegemer fra pumpens filter.



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

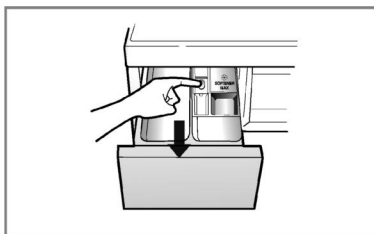


5. Luk det nederste dæksel.

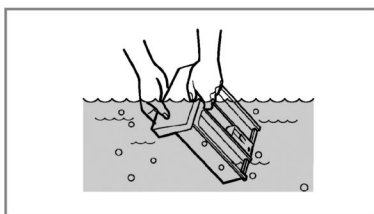
Vedligeholdelse

■ Sæbeskuffe

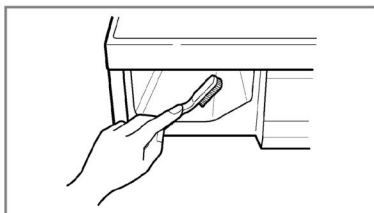
- Vaskepulver og skyllemiddel vil efter et stykke tid afsætte rester i skuffen.
- Fra tid til anden bør skuffen derfor skylles i løbende vand.
- Hvis man finder det nødvendigt, kan skuffen fjernes helt fra maskinen ved henholdsvis at trykke på låsen og trække skuffen ud.
- For bedre at komme til at gøre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



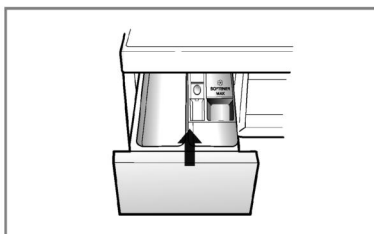
1. Træk sæbeskuffen ud.



2. Rengør sæbeskuffen under løbende vand.



3. Rengør inde i rummet 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 lågen, lågens 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.
- Rengør pakningen med fortyndet blegemiddel. (Der SKAL anvendes gummihandsker)
- Aftør pakningen med en tør klud.
- Lad lågen stå åben indtil den er helt tør.
- Pakningen skal rengøres oftere end en gang om måneden.

* Hvis man bruger ufortyndet blegemiddel, kan det beskadige pakningen eller dele af vaskemaskinen.

○ Bemærk

- 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 transporteres ved temperaturer under nul grader, skal nedenstående instrukser følges for at undgå skader på vaskemaskinen:

- Sluk for vandforsyningshanen.
- 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	• Genstande som mønter eller sikkerhedsnåle kan være kommet ind i tromlen eller pumpen.	Stop vaskemaskinen, og kontrollér tromle og afløbsfilter. Fortsætter lyden efter genstart, tilkald da autoriseret hjælp.
Dunkelyde	• Tunge vaske kan producere en dunkende lyd, hvilket som regel er normalt.	Hvis lyden fortsætter, er vaskemaskinen formodentlig ude af balance. Stop maskinen, og forsøg at lægge tøjet ind en gang til.
Rystelyde	• Er alle transportbolte og al indpakning fjernet? • Står maskinens fødder sikkert på gulvet?	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.
Vandlækage	• Vandslangen er løs ved enten hane eller maskine. • Husets afløbsrør er tilstoppede.	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 vandlækage.
Vandet løber langsomt eller slet ikke ind i maskinen	• Områdets vandforsyning er utilstrækkelig. • Hanen til vandforsyningen er utilstrækkelig. • Indløbsslangen er bukket. • Indløbsslangens filter er tilstoppet	Prøv andre af husets vandhaner. Åbn hanen helt. Ret slangen ud. Kontroller Indløbsslangens filter
Vandet løber langsomt eller slet ikke ud af maskinen	• Udløbsslangen er bukket eller tilstoppet • Udløbsslangens filter er tilstoppet	Rens og stræk afløbsslangen ud. Rens filteret.

Fejlfinding

Symptomer	Mulig årsag	Løsning
Maskinen vil ikke starte	• Strømmen er ikke tilsluttet, eller forbindelsen er løs. • Der er sprunget en sikring, relæet er slået fra, eller strømmen er på anden vis afbrudt. • Vandforsyningsshanen er lukket.	Kontrollér, at maskinens mærkespænding stemmer overens med netspændingen. Genaktiver relæ, eller udskift sikring. Forøg ikke sikringskapaciteten. Hvis problemet er overbelastning af systemet, skal det korrigeres af en kvalificeret elektriker. Luk op for vandforsyningsshanen.
Maskinens tromle vil ikke rotere	• Kontroller at lugen er lukket ordentligt.	Luk Lågen, og tryk på Start/Pause-knappen. Det kan efterfølgende tage lidt tid, inden maskinen går i gang. Lugen skal være lukket, før tromlen kan rotere. Tilføj et eller to lignende stykker tøj for at afbalancere vasken. Omarranger tøjet, så centrifugering kan ske uden problemer.
Lugen vil ikke åbne		Er maskinen i gang, kan Lågen af sikkerheds hensyn først åbnes efter ca. 2 minutter
Vasketiden trækker ud		Vasketiden kan variere afhængig af tøjmenge, vandtryk, vandtemperatur og andre forhold. Hvis der registreres en ubalance, eller hvis antiskum-programmet er i gang, vil vasketiden blive forlænget.
Overdosering af skyllemiddel	Overdosering af skyllemiddel kan forårsage at det rinder over.	Følg skyllemidlets retningslinjer for at sikre en passende mængde anvendes. Overskrid ikke maks indikeringslinien.
Skyllemiddel tilsættes for tidligt		Luk sæbeskuffen forsigtigt. Åben ikke vaskeskuffen når et vaskeprogram er igang.

Fejlfinding

■ Fejlmeddelelse

Symptomer	Mulig årsag	Løsning
	- Områdets vandforsyning er ikke tilstrækkelig. - Vandhanen er ikke helt åben. - Indløbsslangen er bukket. - Indløbsslangens filter er tilstoppet.	Prøv en anden hane i huset. Åbn helt op for hanen. Stræk slangen ud. Kontrollér Indløbsslangens filter.
	- Afløbsslangen er bukket eller tilstoppet. - Afløbsfilteret er tilstoppet.	Rens og stræk afløbsslangen. Rens afløbsfilteret.
	- Der er for lidt tøj i maskinen. - Tøjet ligger ujævnt fordelt i maskinen og skaber ubalance. - Maskinen har et system, der kontrollerer og regulerer ubalance. Enkelt tunge tøjstykker, som bademåtter og morgenkåber kan medføre så stor ubalance, at centrifugeringen standser. - Er vasketøjet stadig for vådt efter centrifugeringen, lægges mindre stykker tøj i tromlen for at skabe balance.	Tilføj et eller to lignende stykker tøj for at afbalancere vasken. Omarranger tøjet, så centrifugering kan ske uden problemer.
	 Er lågen åben?	Luk lågen. Ring efter service, hvis "dE 1, dE 2" ikke forsvinder fra displayet. (☎ 78796454)
		Træk stikket ud, og tilkald service. (☎ 78796454)
	Vandet løber over på grund af en defekt vandventil.	Luk for vandhanen. Træk stikket ud. Tilkald service. (☎ 78796454)
	Vandstandsmåleren er ude af drift	
	Motoren er overbelastet.	Lad vaskemaskinen stå i 30 minutter, så motoren køler ned. Genstart så cyklussen.
	Maskinen lækker vand.	Ring efter en servicemontør.

Fejlfinding

❶ Bemærk

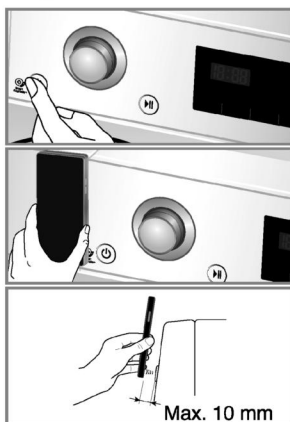
- Smart Diagnosis™ funktionen er kun tilgængelig for produkter med 'Smart Diagnosis™' mærket. Der findes telefoner, som Smart Diagnosis™ funktionen ikke fungerer med.

■ Sådan bruger du Smart Diagnosis™

- 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.
- Smart Diagnosis™ kan ikke aktiveres hvis maskinen ikke kan tændes. Er dette tilfældet, Skal fejlfinding finde sted uden brug af Smart Diagnosis™.

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. 6 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.
 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.
- Smart Diagnosis er en fejlfindings funktion, der er designet til at hjælpe, ikke erstatte, den traditionelle metode til fejlfinding gennem vores kundecenter. Effektiviteten af denne funktion afhænger af forskellige faktorer såsom: ekstern støj som kan være til stede under transmissionen, samt akustikken i rummet hvor maskinen er placeret. Dette betyder at LG ikke kan garantere at Smart Diagnosis fungerer korrekt på hver enkelte fejlfinding.

Vilkår for garanti

Bortskaffelse af dit gamle apparat



1. Dette symbol med en affaldsspand med kryds over angiver at elektrisk og elektronisk affald (WEEE) skal bortskaffes og genbruges korrekt, adskilt fra kommunens husholdningsaffald.
2. Gamle elektriske produkter kan indeholde farlige stoffer, så når du bortskaffer dit gamle apparat på korrekt vis, hjælper du med at forhindre mulige negative konsekvenser for miljø og mennesker. Dit gamle apparat kan indeholde dele som kan genbruges, fx til at reparere andre produkter, eller værdifulde materialer som kan genbruges og derved begrænse spild af værdifulde ressourcer.
3. Du kan enten tage apparatet til den butik hvor du købte det, eller kontakte dit lokale affaldskontor angående oplysninger om det nærmeste, autoriserede WEEE-samlepunkt. Find de sidste nye oplysninger for dit land på www.lg.com/global/recycling

Bemærk

- Ved bortskaffelse af apparatet, fjern strømledning og vandtilslutning og skru dørlåsen 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, betragtes som normal for, vandtilslutning, centrifugering, opvarmning eller biptyde 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 indløbsslangens 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.

Driftsdata

Oplysningsskema_Kommissionens delegerede forordning (EU) nr. 1061/2010

Leverandørens navn eller varemærke	LG		
	FH4U2VFN(P)(0-9)	FH2U2VFN(P)(0-9)	
Leverandørens modelidentifikation			
Nominel kapacitet	9	9	kg
Energieffektivitetsklasse	A+++	A+++	
EU-miljømærke* i henhold til forordning (EF) nr. 66/2010	No	No	
Det vægtede årlige energiforbrug (AEC) i kWh/år baseret på 220 normale vaskecykluser for 60°C- og 40°C-normalprogrammerne til bomuld ved hel og halv fyldning, og forbruget i laveffekttilstandene. Det faktiske energiforbrug afhænger af, hvorledes maskinen benyttes.	152	152	kWh / year
Energiforbruget			
- Standard 60°C bomuld ved hel fyldning	0.81	0.81	kWh
- Standard 60°C bomuld ved halv fyldning	0.61	0.61	kWh
- Standard 40°C bomuld ved halv fyldning	0.58	0.58	kWh
Det vægtede effektforbrug i slukket tilstand og left on-tilstand.	0.45	0.45	W
Det vægtede årlige vandforbrug (AWC) i liter/år baseret på 220 normale vaskecykluser for 60°C- og 40°C-programmerne til bomuld ved hel og halv fyldning. Det faktiske vandforbrug afhænger af, hvorledes maskinen benyttes.	9000	9000	litres / year
Centrifugeringssevne på skalaen fra G (højt forbrug) til A (lavt forbrug).	A	B	
Den maksimale centrifugeringshastighed for 60°C-normalprogrammet til bomuld ved hel fyldning eller 40°C-normalprogrammet til bomuld ved halv fyldning, hvis værdien for sidstnævnte er lavere, og restfugtigheden for 60°C-normalprogrammet til bomuld ved hel fyldning eller 40°C-normalprogrammet til bomuld ved halv fyldning, hvis værdien for sidstnævnte er højere.	1400	1200	rpm
	44	53	%
Angivelse af, at " Bomuld Stor 60°C / 40°C" til bomuld er de normalprogrammer, som oplysningerne på energimærket og i oplysningsskemaet gælder for, og angivelse af, at disse programmer er egnet til vask af normalt snavset bomuldstøj, og at de er de mest effektive programmer med hensyn til det kombinerede energi- og vandforbrug for vask af den pågældende type bomuldstøj.			
Programmet tid			
- Standard 60°C bomuld ved hel fyldning	278	277	min.
- Standard 60°C bomuld ved halv fyldning	225	224	min.
- Standard 40°C bomuld ved halv fyldning	220	219	min.
Varigheden af left on-tilstanden (TI)	10	10	
Emission af luftbåren støj udtrykt i dB(A) er 1 pW (afrundet til nærmeste hele tal) under vask- og centrifugering for 60°C-normalprogrammet til bomuld ved hel fyldning.	53 (Pesutehon valinta) 74 (Linkous)	53 (Pesutehon valinta) 73 (Linkous)	dB(A) dB(A)
Fritstående			

Huskeliste

