



**LG**

Life's Good

# MANUAL DE UTILIZARE **MAȘINĂ DE SPĂLAT**

Înainte de a începe instalarea, citiți cu atenție aceste instrucțiuni. Acest lucru va simplifica instalarea și va asigura faptul că mașina de spălat este instalată corect și în condiții de siguranță. După instalare, păstrați aceste instrucțiuni în apropierea mașinii de spălat, pentru a le putea consulta ulterior.

F1495BDSA(1~9)



P/No.: MFL67413361

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

# Cuprins

<b>Cuprins .....</b>	<b>2</b>
<b>Caracteristici produs .....</b>	<b>3</b>
<b>Instrucțiuni importante de siguranță</b>	
Instrucțiuni importante de siguranță .....	4
Precauții de siguranță de bază .....	5
Păstrați aceste instrucțiuni .....	6
<b>Specificații.....</b>	<b>7</b>
<b>Instalare</b>	
Îndepărțarea ambalajelor .....	8
Șuruburi de transport .....	8
Locul de instalare .....	9
Legarea la sursa de apă.....	11
Instalarea furtunului de evacuare .....	13
Echilibrarea .....	14
<b>Mod de utilizare a mașinii de spălat</b>	
Utilizarea mașinii de spălat .....	16
Atenție înainte de spălare.....	17
Programe de spălare.....	18
Opțiuni suplimentare .....	19
Date de operare .....	20
Panoul de control .....	21
Program suplimentar.....	22
- Întârziere timp (Time Delay).....	22
- Spălare cu abur (Steam Wash) .....	22
- Preferat (Favorite) .....	22
- Prespălare (Pre Wash) .....	22
Opțiuni.....	23
- Opțiuni1 (Option1) .....	23
- Opțiuni2 (Option2) .....	23
- Clătire (Rinse) .....	23
- Temp. (Temp.) .....	23
Alte funcții.....	23
- Clătire+Stoarcere (Rinse+Spin) .....	23
- Numai stoarcere .....	23
- Ciclul de împrospătare .....	23
Blocare pentru copii .....	24
Beep Pornit/Oprit .....	24
Curățare cuvă.....	25
Blocare ușă și Detectare .....	25
<b>Adăugarea detergentului</b>	
Adăugarea detergentului și a balsamului de rufe .....	26
<b>Întreținere</b>	
Filtrul de admisie apă .....	28
Filtrul pompei de evacuare .....	29
Sertarul pentru detergent .....	30
Cuva .....	31
Curățarea mașinii de spălat.....	31
Încăperi reci.....	31
<b>Ghid de rezolvare a problemelor</b>	
Diagnosticarea problemei .....	32
Mesaje de eroare .....	34
Utilizare SMARTDIAGNOSIS™ .....	35
<b>Conditii de garantie .....</b>	<b>36</b>
<b>Date de operare .....</b>	<b>37</b>

Vă mulțumim pentru achiziționarea mașinii de spălat automate LG.

Citiți cu atenție manualul de utilizare întrucât conține instrucțiuni privind instalarea, utilizarea și întreținerea în siguranță.

Păstrați-l pentru consultări viitoare.

Scriți modelul și seria mașinii dvs. de spălat.

Model nr.

Nr. serial

Data achiziționării

# Caracteristici produs



## ■ Repornire automată

Dacă mașina de spălat este oprită de o pană de curent, ea va reporni automat din poziția în care a fost oprită.



## ■ 6 motion

Mașina de spălat poate efectua diferite activități cu tambur sau o combinație de diferite activități, în funcție de programul de spălare selectat.

În combinație cu o viteză de centrifugare controlată și cu capacitatea tamburului de a se rota și la dreapta, și la stânga, performanțele de spălare ale mașinii se îmbunătățesc în mare măsură, oferindu-vă rezultate perfecte de fiecare dată.



## ■ Protectie împotriva șifonării

Datorită rotației alternative a tamburului, șifonarea rufelor este minimalizată.



## ■ Încălzitorul încorporat

Încălzitorul intern încălzește automat apa la temperatură optimă conform ciclurilor selectate.



## ■ Mai economic cu ajutorul Sistemului Inteligent de Spălare

Sistemul Inteligent de Spălare detectează cantitatea de rufe și temperatura apei și stabilește apoi nivelul optim al apei și timpul de spălare pentru a reduce consumul de apă și energie.



## ■ Blocare pentru copii

Sistemul de blocare împotriva accesului copiilor împiedică pe copii să apese pe butoane sau să schimbe programul în timpul funcționării.



## ■ Sistem de control al vitezei cu zgomot redus

Detectând cantitatea de rufe și echilibrul, acesta distribuie uniform sarcina pentru a reduce nivelul zgomotului de rotație.

# Instrucțiuni importante de siguranță

CITII TOATE INSTRUCȚIUNILE ȘI EXPLICATIILE INSTALĂRII ÎNAINTE DE UTILIZARE

## **⚠ ATENȚIE**

Pentru siguranța dumneavoastră, informațiile din acest manual trebuie respectate pentru a evita riscul unui incendiu sau explozii, unui soc electric sau pentru a preveni daunele proprietății, rănirea unei persoane sau decesul.

**Siguranța dumneavoastră și a altora este foarte importantă.**

Am inclus multe mesaje importante de siguranță în acest manual și pe aparatul dumneavoastră.

Întotdeauna citiți și respectați toate mesajele de siguranță.

**⚠** Acesta este simbolul de alertă de siguranță.

Acest simbol vă avertizează asupra pericolelor posibile care vă pot răni sau ucide pe dumneavoastră sau pe alții.

Toate mesajele de siguranță apar după simbolul de alertă de siguranță sau după cuvintele PERICOL, ATENȚIE sau PRECAUȚII.

**ACESTE CUVINTE ÎNSEAMNĂ:**

## **⚠ PERICOL**

Veți fi omorât sau grav rănit dacă nu respectați instrucțiunile imediat.

## **⚠ ATENȚIE**

Puteți fi omorât sau rănit grav dacă nu respectați instrucțiunile.

## **⚠ PRECAUȚII**

Puteți să vă răniți ușor sau puteți provoca defecțiuni la aparat dacă nu respectați instrucțiunile.

Toate mesajele de siguranță vă vor indica pericolul posibil, vă vor indica modul în care să reduceți posibilitatea de rănire și ce se poate întâmpla dacă instrucțiunile nu sunt urmate.

# Instructiuni importante de siguranta

## ■ Precautii de siguranta de bază

### ⚠ ATENTIE

Pentru a reduce riscul de incendiu, soc electric sau de ranire a persoanei care utilizeaza aparatul, urmati instructiunile de baza. Inclusiv urmatoarele:

- Înainte de instalare verificați avariile externe. Dacă ele există, nu instalați aparatul.
- Nu instalați sau depozitați mașina unde poate fi expusă intemperiilor vremii.
- Nu deteriorați butoanele de comandă.
- Nu reparați sau înlocuiți nicio parte a mașinii de spălat și nu încercați să efectuați nicio reparație decât dacă aceasta este recomandată în mod clar în instructiunile de întreținere pentru utilizator sau publicată în instructiunile de reparații pentru utilizator pe care le înțelegeți și pe care știți să le efectuați.
- Păstrați spațiul de sub și din jurul aparatului izolat de materiale inflamabile ca fibre, hârtie, cârpe, chimicale etc.
- Aparatul nu este proiectat pentru utilizarea de către copii sau persoane cu disabilități decât dacă acestea sunt supravegheate. Nu permiteți copiilor să se joace cu, pe sau în interiorul acestui sau oricărui alt aparat.
- Nu permiteți accesul animalelor mici în jurul aparatului.
- Nu lăsați ușa mașinii deschise. O ușă deschisă ar putea tenta copiii să se agațe de ea sau să intre în interiorul mașinii.
- Nu accesați interiorul mașinii cât aceasta este încă în mișcare. Așteptați până când cuva se oprește complet din mișcare.
- Procesul de spălare poate reduce inhibitorul de incendiu din materiale. Pentru a evita acest lucru, studiați cu atenție instructiunile de spălare a confecțiilor și urmați-le.
- Nu spălați sau uscați articole care au fost curățate, spălate, înmuite sau pătate cu substanțe inflamabile sau explozive (cum ar fi ceară, ulei, vopsea, benzina, degresanți, solventi de curățare, kerosen etc) care se pot aprinde sau care pot exploda. Uleiul poate rămâne în cuvă după un ciclu de spălare și se poate aprinde în timpul uscării. Deci nu spălați haine pătate cu ulei.
- Nu trântiți ușa la închidere și nu o forțați când o deschideți. Acest lucru poate cauza defectarea aparatului.
- Când mașina funcționează la o temperatură ridicată, ușa din față poate fi foarte fierbinte. Nu o atingeți.
- Pentru a scădea riscul de soc electric, scoateți aparatul din priză sau deconectați mașina de la panoul de siguranță prin scoaterea siguranței sau oprind circuitul înainte de a începe orice lucrare de întreținere sau curățare.
- Când scoateți firul din priză, nu trageți de el. Astfel, firul poate fi avariat.
- Nu încercați niciodată să actionați aparatul dacă este stricat, defect, demontat parțial sau cu părți lipsă sau defecte, inclusiv un fir sau cordon deteriorat.

# Instrucțiuni importante de siguranță

## ■ Precauții de siguranță de bază

### ⚠ ATENȚIE

Pentru a reduce riscul de incendiu, soc electric sau de rănire a persoanei care utilizează aparatul, urmați instrucțiunile de bază. Inclusiv următoarele:

- Înainte de a arunca o mașina veche, scoateți-o din priză. Lăsați cablul nefolosit. Tăiați cablul direct din spatele aparatului pentru a evita folosirea lui incorectă.
- Când un produs este acoperit de apă, chemați centrul de service. Există riscul de soc electric și incendiu.
- Aparatul conectat la apă necesită utilizarea de seturi noi de furtune. Cele vechi nu trebuie reutilizate.
- Pentru a reduce riscul de rănire, urmați toate procedurile de siguranță recomandate de producători inclusiv utilizarea de manuși lungi de protecție și ochelari de protecție. Ignorarea avertismentelor de siguranță din acest manual poate duce la rănire, distrugerea proprietății sau deces.
- Nu apăsați ușa în jos excesiv când aceasta se deschide. Aceasta se poate dizloca.

## ■ Păstrați aceste instrucțiuni.

### INSTRUCȚIUNI DE ÎMPĂMÂNTARE

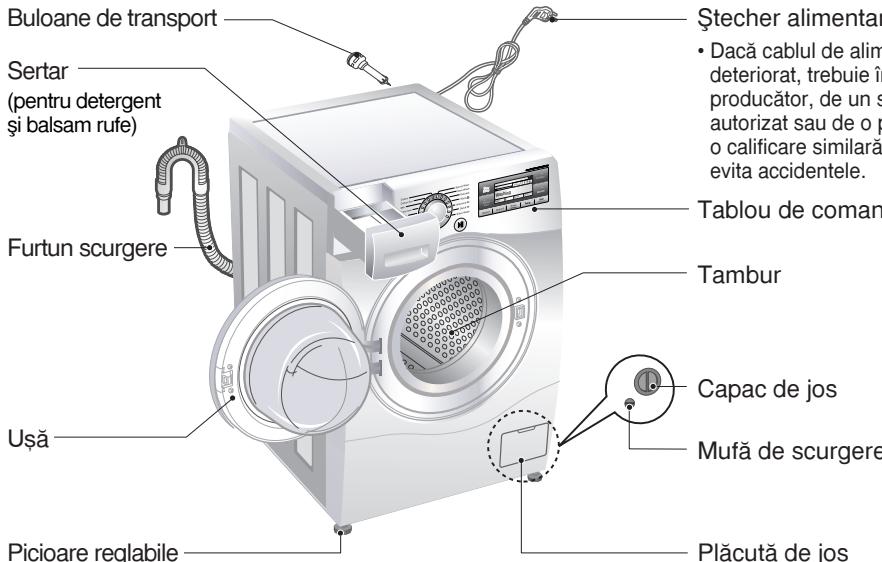
Aparatul trebuie împământat. În cazul unei defecțiuni sau avariilor, împământarea va reduce riscul socului electric prin varianta unei alte căi pentru curentul electric. Aparatul este echipat cu un fir dotat cu un echipament conductor de împământare și cu un ștecăr cu împământare. Acesta trebuie să fie conectat la o priză corespunzătoare care a fost instalată corespunzător și împământată în conformitate cu codurile locale.

- Nu folosiți un adaptor care va anula împământarea.
- Dacă nu aveți o priză corespunzătoare, consultați un electrician.

### ⚠ ATENȚIE

Conecțarea defectuoasă a echipamentului conductor poate produce soc electric. Consultați un electrician calificat sau un depanator dacă aveți dubii legate de împământarea corectă a aparatului. Nu modificați firul primit cu aparatul – dacă nu se potrivește prizei, instalați o priză corespunzătoare cu ajutorul unui electrician calificat.

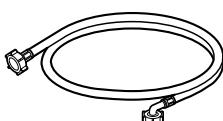
# Specificații



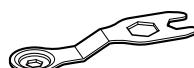
■ Nume	: Mașină de spălat cu încărcare frontală
■ Alimentare	: 220 - 240 V~, 50 Hz
■ Dimensiuni	: 600 mm(L) x 640 mm(l) x 850 mm(Ž)
■ Greutate	: 70 kg
■ Putere maximă	: 2200 W (Spălare) / 1100 W (Abur) 0,33 W (Stand - Bye)
■ Capacitate spălare	: 12 kg
■ Presiune permisă apă	: 100 - 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm <sup>2</sup> )
■ Nivel de zgomot	: 54 dB(A) (Spălare) / 70 dB(A) (Stoarcere)

\* Imaginea și specificațiile pot fi modificate fără anunț prealabil, pentru îmbunătățirea calității.

## ■ Accesorii



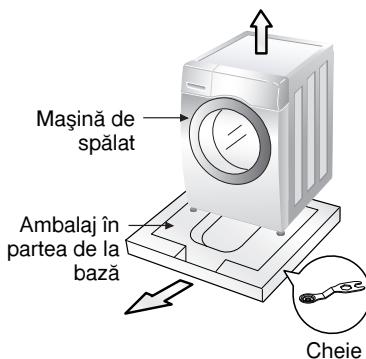
Cablu admisie



Chei

# Instalare

## ■ Îndepărtarea ambalajelor



1. Îndepărtați cutia de carton și ambalajul din polistiren.
2. Ridicați mașina de spălat și îndepărtați partea de la bază a ambalajului.
3. Îndepărtați banda care fixează cablul de alimentare și furtunul de evacuare.
4. Scoateți furtunul de admisie din tambur.

### ! NOTĂ

- Tineți cheia la partea de bază a ambalajului, pentru nivelare.

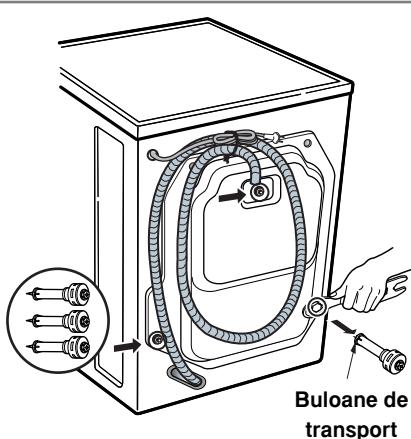
## ▲ ATENȚIE

- Materialele de ambalare (de exemplu folie de plastic, polistiren expandat) pot fi periculoase pentru copii. Există riscul sufocării!

**Tineți toate ambalajele departe de copii.**

## ■ Șuruburi de transport

Pentru a preveni deteriorarea în timpul transportului sunt instalate patru șuruburi. Înainte de a folosi mașina de spălat, scoateți șuruburile împreună cu dopurile de cauciuc. Dacă nu sunt scoase, acestea pot provoca vibrații și zgomote puternice sau o proastă funcționare.



1. Scoateți cele patru șuruburi cu ajutorul cheii livrate.

2. Scoateți șuruburile împreună cu dopurile de cauciuc, răsucind ușor dopul.

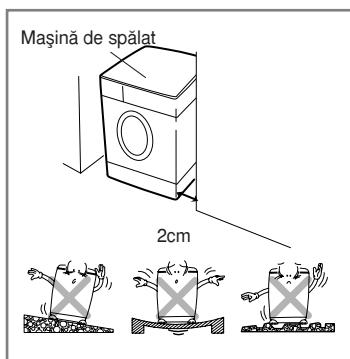
### ! NOTĂ

- Păstrați buloanele de transport pentru a le putea utiliza ulterior.

3. Acoperiți găurile cu capacele livrate.

# Instalare

## ■ Locul de instalare



## ► Amplasare

### • Podeaua:

Înclinația maximă a podelei sub mașină este 1°.

### • Priză alimentare:

Trebuie să fie la maxim 1,5 m față de oricare latură a mașinii.  
Nu alimentați mai mult de un aparat la aceeași priză.

### • Spațiu suplimentar:

Pentru perete, ușă și podea sunt necesare următoarele spații.  
(10 cm: spate / 2 cm: stânga și dreapta)

Nu așezați și nu depozitați niciodată produse de spălat deasupra mașinii de spălat. Acestea pot deteriora vopseaua sau comenziile.

## ► Poziționare

- Instalați mașina de spălat pe o suprafață tare și dreaptă.
- Asigurați-vă că circulația aerului în jurul mașinii nu este împiedicată de covoare, carpe etc.
- Nu încercați să corectați neuniformitățile podelei cu bucăți de lemn, carton sau materiale similare amplasate sub mașină.
- Dacă nu puteți evita amplasarea mașinii în apropierea unui aragaz sau a unei sobe cu cărbuni, introduceți un material izolator (85 x 60 cm) acoperit cu folie de aluminiu pe partea dinspre aragaz sau sobă, între cele două aparate.
- Mașina de spălat nu trebuie instalată în încăperi în care temperatura poate scădea sub 0°C.
- Asigurați-vă că, atunci când mașina de spălat este instalată, este ușor accesibilă pentru tehnician, în caz de avarie.
- Când mașina este instalată, ajustați toate cele patru piciorușe cu ajutorul cheii pentru buloanele de transport livrate, asigurându-vă că aparatul este stabil și că există un spațiu de aproximativ 20 mm între partea de sus a mașinii de spălat și partea de jos a spațiului de lucru.
- Acest echipament nu este destinat uzului maritim sau pentru utilizare în dispozitive mobile, cum ar fi rulote, avioane etc.

## ► Conexiunea electrică

- Nu folosiți cablu prelungitor sau adaptor dublu.
- Dacă cablul de alimentare este deteriorat, trebuie înlocuit de către producător, de un specialist sau de o persoană cu o calificare similară pentru a evita accidentele.
- După utilizare scoateți întotdeauna mașina din priză și închideți robinetul de apă.
- Alimentați mașina de la o priză cu împământare conform prevederilor în vigoare.
- Aparatul trebuie astfel poziționat încât priza să fie ușor accesibilă.
- Repararea mașinii de spălat trebuie efectuată numai de personal calificat. Orice reparări efectuate de persoane fără experiență pot cauza răniri sau deteriorări grave. Contactați centrul local de service.
- Nu instalați mașina de spălat în încăperi în care se poate ajunge la temperaturi sub temperatura de îngheț. Furtunurile înghețate pot plesni sub presiune. Siguranța în exploatare a unității cu comandă electronică poate fi redusă la temperaturi sub punctul de îngheț.
- Dacă aparatul este livrat în luniile de iarnă și temperaturile sunt sub punctul de îngheț: Depozitați mașina de spălat la temperatura camerei timp de câteva ore înainte de a o pune în funcțiune.

## ▲ PRECAUȚII

### PRECAUȚII cu privire la cablul de alimentare

Pentru majoritatea aparatelor se recomandă să fie amplasate pe un circuit dedicat; aceasta înseamnă ca un circuit electric să alimenteze doar acest aparat, fără alte prize sau circuite secundare. Consultați pagina de specificații din acest manual de utilizare pentru mai multă siguranță. Nu supraîncărcați prizele. Prizele cu suprasarcină, prizele și cablurile slăbite sau deteriorate, cablurile de alimentare roase sau deteriorate, ori cu izolația ruptă, sunt periculoase. Oricare dintre aceste situații poate provoca șoc electric sau incendiu. Examinați periodic cablul aparatului, iar dacă pare a fi deteriorat scoateți-l din priză, nu mai utilizați aparatul și înlocuiți cablul cu unul identic, printr-un service autorizat. Protejați cablul de alimentare împotriva abuzurilor de ordin fizic sau mecanic, cum ar fi răsucirea, formarea de noduri, prinderea la o ușă sau călcarea sa. Acordați o atenție specială ștecărelor, prizelor și punctului în care cabluliese din aparat. Dacă aparatul este alimentat printr-un prelungitor sau printr-un dispozitiv electric portabil, prelungitorul sau dispozitivul electric portabil trebuie poziționat astfel încât să se evite surgerile de lichide peste el sau pătrunderea umezelii.

## ▲ PRECAUȚII

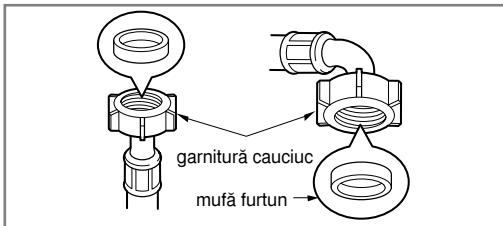
- Mașina de spălat nu este prevăzută pentru a fi utilizată de copii sau persoane cu infirmitate fără supraveghere.
- Copii trebuie supravegheați pentru a fi siguri că nu se joacă cu mașina de spălat.

# Instalare

## ■ Legarea la sursa de apă

- Presiunea de alimentare cu apă trebuie să fie între 100 kPa și 1000 kPa (1,0 - 10,0 kgf / cm<sup>2</sup>)
- Nu dezveliți capătul furtunului de admisie atunci când îl legați la robinetul de apă.
- Dacă presiunea apei este mai mare decât 1000 kPa, trebuie instalat un dispozitiv de decompresiune.
- Verificați periodic starea furtunului și înlocuiți-l dacă e nevoie.

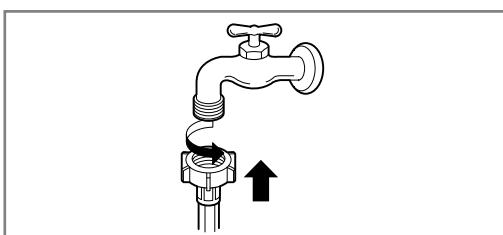
## ► Pasul 1: Verificați garnitura din cauciuc a furtunului de admisie



- Sunt livrate două garnituri din cauciuc împreună cu furtunurile de admisie apă, pentru a preveni scurgerile de apă.
- Verificați etanșeitatea legăturilor mașinii de spălat deschizând robinetul la maxim.

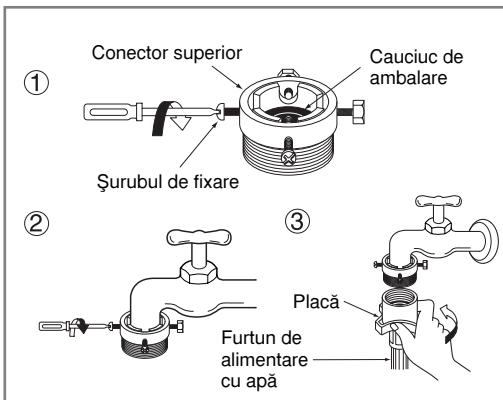
## ► Pasul 2: Efectuați racordul furtunului la robinetul de apă

### Tip A: Efectuarea racordului furtunului cu filet la robinetul cu filet



- Înșurubați conectorul furtunului la robinetul de alimentare cu apă.

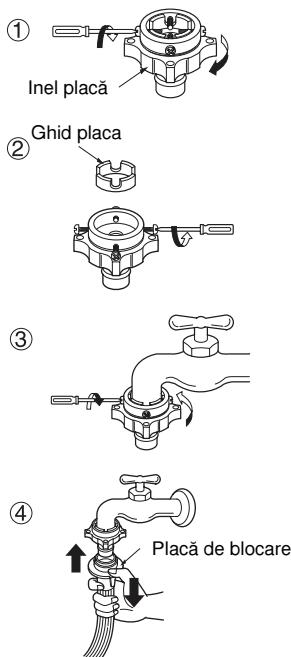
### Tip B: Efectuarea racordului furtunului cu filet la robinetul fără filet



1. Deșurubați placa inelară a adaptorului și cele 4 șuruburi de fixare a adaptorului.
2. Împingeți adaptorul către extremitatea robinetului astfel încât garnitura din cauciuc să formeze un racord etanș. Strângeți placa inelară a adaptorului și cele 4 șuruburi.
3. Împingeți furtunul de alimentare cu apă vertical în sus, astfel încât dublura din cauciuc din interiorul furtunului să se lipească complet de robinet și apoi strângeți furtunul, înșurubând spre dreapta.

# Instalare

## Tip C: Efectuarea racordului furtunului cu fixare prin atingere la robinetul fără filet

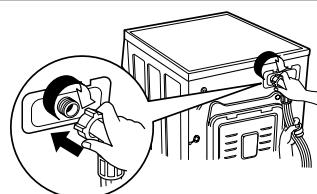


1. Desurubați placa inelară a adaptorului și cele 4 șuruburi de fixare a adaptorului.
2. Îndepărtați placa de ghidare dacă robinetul este prea mare pentru adaptor.
3. Împingeți adaptorul către extremitatea robinetului astfel încât garnitura din cauciuc să formeze un racord etanș. Strângeți placa inelară a adaptorului și cele 4 șuruburi.
4. Trageți placa de sprijin a conectorului în jos, împingeți furtunul de admisie pe adaptor și eliberați placa de sprijin a conectorului. Asigurați-vă că adaptorul se fixează la locul său.

### NOTĂ

- După efectuarea racordului furtunului de admisie la robinet, deschideți robinetele, astfel încât apa să îndepărteze orice substanțe străine (murdărie, nisip sau rumegus) din conductele de apă. Lăsați apa să curgă într-o găleată și verificați temperatura apei.

## ► Pasul 3: Efectuați racordul între furtun și mașina de spălat.



- Asigurați-vă că nu există coturi pe furtun și că nu e spart.

### NOTĂ

- După efectuarea racordului, dacă curge apă din furtun, repetați aceiași pași. Folosiți tipul cel mai obișnuit de robinet pentru alimentarea cu apă. În cazul în care robinetul este pătrat sau prea mare, îndepărtați inelul de spațiere înainte de a introduce robinetul în adaptor.

### Utilizați robineti orizontali

Robineti orizontali



robinet cu extensie

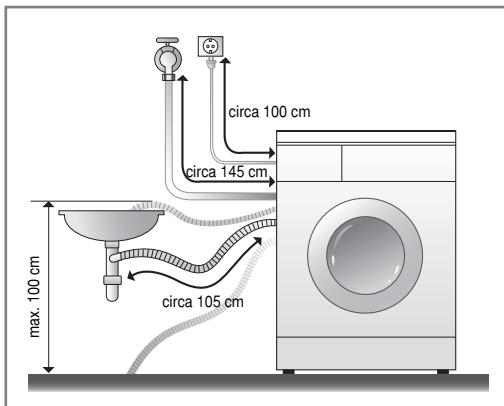


robinet de baie

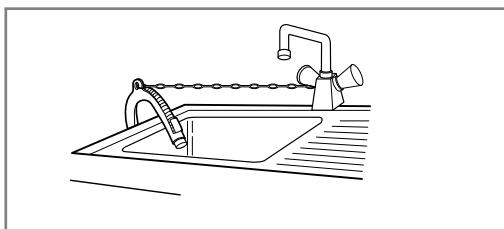


# Instalare

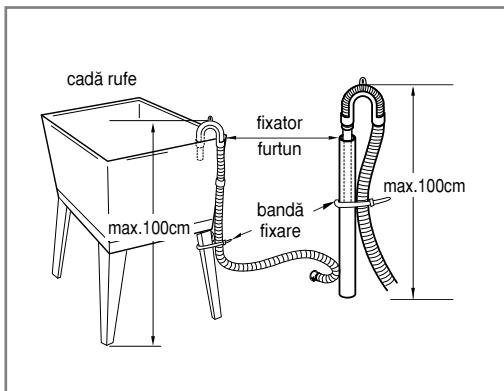
## ■ Instalarea furtunului de evacuare



- Furtunul de evacuare nu trebuie dispus mai sus de 100 cm deasupra podelei.
- Fixarea corectă a furtunului de evacuare va împiedica inundarea podelei cu apă.
- Dacă furtunul de evacuare este prea lung, nu îl împingeți în mașina de spălat. Aceasta va genera un zgomot anomal.



- Atunci când așezați furtunul de evacuare în chiuvetă, fixați-l cu un lant.
- Fixarea corectă a furtunului de evacuare va împiedica inundarea podelei cu apă.



# Instalare

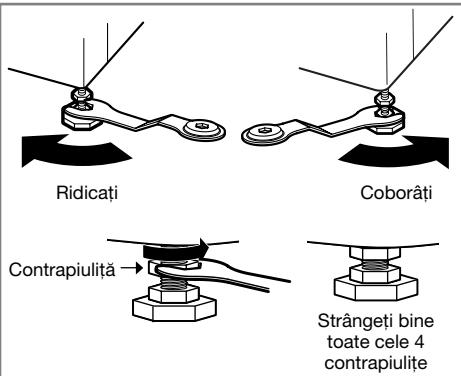
## ■ Echilibrarea



- Echilibrarea corectă a nivelului mașinii de spălat va reduce zgomotul și vibrațiile mașinii. Instalați mașina pe o suprafață uniformă și rigidă, preferabil în colțul încăperii.

### ! NOTĂ

- Dușumeaua din lemn sau de tip suspendat poate contribui la producerea de vibrații excesive și la dezechilibre.

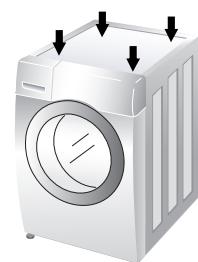


- Dacă podeaua nu este uniformă, reglați picioarele de echilibrare după caz. (Nu introduceți bucați de lemn, etc. sub picioare). Asigurați-vă că toate cele patru picioare sunt stabilă și că se sprijină pe podea. Verificați dacă mașina este perfect orizontală (folosiți o riglă cu bulă de aer).

- După ce mașina de spălat stă drept, strângeți contrapiulițele în direcția părții de bază a mașinii de spălat. Toate contrapiulițele trebuie strânse.

### • Verificarea diagonalei

Atunci când apăsați în jos pe marginile capacului mașinii de spălat în diagonală, mașina nu trebuie să se miște deloc în sus sau în jos. (Verificați ambele diagonale). Dacă mașina se clatină când o apăsați în diagonală, reglați din nou picioarele.



### ! NOTĂ

În cazul în care mașina de spălat este instalată pe o platformă ridicată, trebuie asigurată bine pentru a se elibera riscul căderii acesteia.

# Instalare

## ► Dușumea din beton

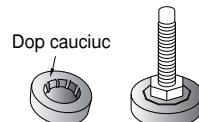
- Suprafața pe care se instalează trebuie să fie curată, uscată și dreaptă.
- Instalați mașina de spălat pe o suprafață tare și dreaptă.

## ► Pardoseală cu gresie (pardoseală alunecoasă)

- Poziționați fiecare picioruș pe materialul striat și ajustați mașina în mod corespunzător.  
(Tăiați materialul striat în bucătele de 70x70 mm și lipiți bucătelele pe pardoseala uscată, în locul unde urmează să amplasați mașina).
- Materialul striat este un material autoadeziv care se folosește pe scări și trepte pentru a împiedica alunecarea.

## ► Dușumea din lemn

- Dușumelele din lemn sunt cele mai predispuse la vibrații.
- Pentru a preveni apariția vibrațiilor, vă recomandăm să puneti discuri din cauciuc sub fiecare picioruș al mașinii, având o grosime de minim 15 mm, fixate cu cel puțin 2 grinzi de planșeu prinse cu suruburi.
- Dacă este posibil, instalați mașina de spălat într-un colț al încăperii, unde podeaua este mai stabilă.
- Introduceți discurile din cauciuc pentru a reduce vibrațiile.
- Puteți obține discuri din cauciuc (p/no.4620ER4002B) de la departamentul LG pentru piese de schimb.



## ● NOTĂ

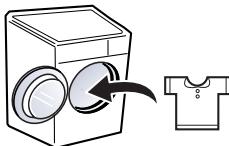
- O amplasare și o nivelare corectă a mașinii de spălat asigură o funcționare sigură și de lungă durată.
- Mașina de spălat trebuie să fie amplasată perfect orizontal și să stea fix.
- Nu trebuie să se balanseze pe colțuri când este încărcată.
- Suprafața pe care se instalează trebuie să fie curată, fără ceară de parchet sau alte substanțe lubrifiante.
- Nu lăsați piciorușele mașinii de spălat să se ude. Dacă piciorușele mașinii de spălat se udă, se poate aluneca.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Utilizarea mașinii de spălat



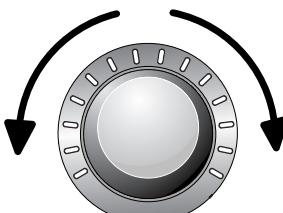
1. Sortați rufelete.  
(consultați pagina 17).



2. Deschideți ușa și introduceți rufelete.



3. Apăsați butonul Power (Alimentare).



4. Selectați un program.  
(consultați paginile 18 - 20).

Selectați opțiunile pentru momentul respectiv.  
(consultați paginile 22 - 25).

- Program suplimentar
- Temperatură
- Viteză de centrifugare
- Alte funcții



5. Adăugați detergent  
(consultați paginile 26 - 27).



6. Apăsați butonul Start/Pauză.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Atenție înainte de spălare

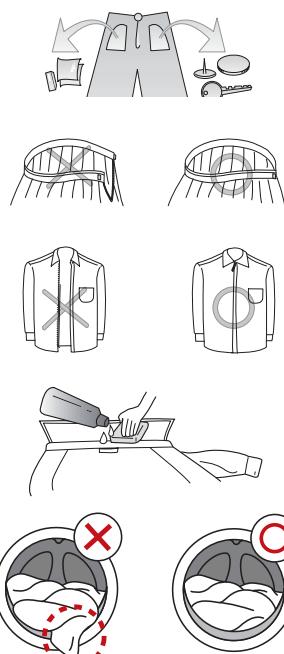
	Temperatura apei
	Spălare normală de mașină
	Articole nesifonabile
	Delicate

	Spălare manuală
	Nu se spală

Sortați rufelete după...

Gradul de murdărire	Temperatura apei
Culoare	Tip rufe



### 1. Atenție la etichete

Verificați etichetele hainelor. Acestea vă vor spune din ce e făcută haina și cum trebuie spălată.

### 2. Sortare

Pentru a obține cele mai bune rezultate, sortați hainele în tranșe care vor fi spălate cu același program de spălare. Temperatura apei și turăția sunt diferite pentru tipuri diferite de țesături. Sortați întotdeauna culorile închise de cele deschise și de hainele albe. Spălați-le separat încât culorile pot ieși, iar albul poate fi pătat, etc. Dacă se poate, nu spălați articolele foarte murdare cu cele ușor murdare.

- Murdărire (puternică, normală, ușoară)  
Separați rufelete după gradul de murdărire.
- Culoare (albe, deschise, închise)  
Separați rufelete albe de cele colorate.
- Scame (generatoare de scame, colectoare)  
Spălați rufelete care produc scame separat de cele care atrag scamele.

### 3. Grijă înainte de încărcare

Când încărcați mașina combinați articolele mari cu cele mici. Introduceți mai întâi articolele mari. Acestea nu trebuie să depășească jumătate din încărcarea totală. Nu spălați un singur articol. Aceasta poate genera o încărcare dezechilibrată. Adăugați unul sau două articole similare.

- Verificați toate buzunarele pentru a vă asigura că sunt goale. Obiectele gen cuie, agrafe, chibrituri, creioane, monede sau chei pot deteriora atât mașina de spălat, cât și hainele.
- Închideți fermoarele, nasturii sau agățătoarele pentru ca aceste articole să nu se agațe de altele.
- Înmuiatați murdăria sau petele punând puțin detergent dizolvat în apă pe petele de la guler sau de la mânci, pentru o spălare mai ușoară.
- Verificați să nu se prindă articole de îmbrăcăminte mici în cutile garniturii de etanșare.

## ● NOTĂ

• Înainte de prima spălare: Selectați un program (BUMBAC 60°C, adăugați o jumătate de măsură de detergent); lăsați aparatul să spele în gol (fără rufe).

Prin aceasta, veți îndepărta reziduurile din tambur, care este posibil să fi rămas din fabricație.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Programme de spălare

- Cicluri recomandate după tipul de rufe

Program	Descriere	Tipul de material	Temperatura corectă	Greutate maximă
Bumbac (Cotton)	Oferă performante îmbunătățite prin combinarea diferitelor mișcări ale tamburului.	Confecțiile la care nu ieșe culoarea (cămăși, cămăși de noapte, pijamale etc.) și cele din bumbac alb puțin murdare (lenjerie intimă)	40°C (Rece până la 95°C)	Estimativ
Bumbac Eco (Cotton Eco)	Oferă performante de spălare optimizate, cu un consum redus de energie.		60°C (Rece până la 60°C)	
Spălare ușoară (Easy Care)	Acest ciclu este adecvat pentru tricouri obișnuite, care nu trebuie călcate după spălare.	Poliamide, acrilice, poliester	40°C (Rece până la 60°C)	Mai puțin de 6,0 kg
Amestecate (Mix)	Permite spălarea simultană a diferitelor tipuri de țesături.	Diferite tipuri de țesături, cu excepția celor speciale. (Mătase/delicat, articole sport, rufe de culoare închisă, lână, pilote/perdele).	40°C (Rece până la 40°C)	
Anti Alergic (Allergy Care)	Îndepărtează alergenii, cum sunt acarienii, polenul și pămul de pisică.	Bumbac, lenjerie de corp, fete de pernă, cearsăfuri, articole de bebeluși.	60°C	
Spălare silentioasă (Silent Wash)	Oferă zgromot și vibrații reduse și astfel economisită banii prin utilizarea curentului electric pe timpul noptii.	Confecțiile la care nu ieșe culoarea (cămăși, cămăși de noapte, pijamale etc.) și cele din bumbac alb puțin murdare (lenjerie intimă)	40°C (Rece până la 60°C)	Mai puțin de 6,5 kg
Reîmprospătare (Refresh)	Îndepărtează cutele în 20 min cu abur.	Bumbac în amestec, poliester în amestec, rochii, tricouri, bluze.	Nicio opțiune	3 articole
Pilote (Duvet)	Acest ciclu se utilizează pentru articole de dimensiuni mari, cum ar fi așternuturi de pat, perne, cuverturi etc.	Lenjerie de pat, cu excepția materialelor speciale (delicate, lână, mătase etc.) cu umplutură: pilote, perne, pături, cuverturi cu umplutură ușoară.	40°C (Rece până la 40°C)	1 Dimensiune unică
Articole sportive (Sports Wear)	Acest ciclu este potrivit pentru articole sport, cum ar fi treninguri și echipamente de atletism.	Coolmax, Gore-tex, fleece și Sympatex.		Mai puțin de 3,0 kg
Culori închise (Dark Wash)	Dacă există posibilitatea ca hainele să se decoloreze, utilizați acest ciclu. Acest ciclu previne decolorarea. (Utilizați detergent pentru rufe colorate).	Articole de culoare închisă din bumbac sau amestec.	30°C (Rece până la 40°C)	
Delicate (Delicate)	Acest ciclu se utilizează pentru articole delicate, cum ar fi lenjerie de corp, bluze etc.	Rufe delicate, ușor deteriorabile (mătase, perdele...)		
Lână (Wool)	Permite spălarea articolelor din lână. (Utilizați detergent pentru articole din lână care pot fi spălate la mașină).	Numai țesături din lână, cu lână pură, care pot fi spălate la mașină.	40°C (Rece până la 40°C)	
Rapid 30 (Quick 30)	Acest ciclu oferă un timp redus de spălare pentru rufe în cantități mici și cu un grad redus de murdărire.	Articole colorate, cu grad redus de murdărire.	30°C (Rece până la 40°C)	
Intensiv 60 (Intensive 60)	Oferă performante de spălare crescute și eficiență energetică în interval de 60 minute.	Țesături din bumbac și amestec. (PROGRAM special cu 60 minute pentru rufe cu grad normal de murdărire).	60°C (Rece până la 60°C)	Mai puțin de 6,0 kg

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

- Temperatura apei: selectați temperatura apei astfel încât să fie potrivită pentru ciclul respectiv de spălare. Pentru spălare, respectați întotdeauna instrucțiunile de pe eticheta producătorului articoului respectiv.
- Setați programul optional la "Bumbac Eco 40°C + Intensiv (Jumătate de Încurcătură)", "Bumbac Eco 60°C + Intensiv (Jumătate de Încărcătură)", "Bumbac Eco 60°C + Intensiv (Încărcătură Maximă)" – pentru Test în conformitate cu EN60456 și Regulamentul 1015/2010.
  - Standard 60°C bumbac program : Bumbac Eco + 60°C + Intensiv
  - Standard 40°C bumbac program : Bumbac Eco + 40°C + Intensiv

(Potrivite pentru spalarea rufelor de bumbac nu foarte murdare.)

(Sunt cele mai eficiente programe în ceea ce privește consumul de apă și energie pentru spălarea hainelor din bumbac.)

\* Temperatura reală a apei poate difera de temperatura standard din ciclul de spălare.

- Rezultatele testului depind de presiunea apei, de duritatea apei, de temperatura de admisie a apei, de temperatura camerei, de tipul și cantitatea de rufe încărcate, de gradul de murdărire, de detergentul utilizat, de fluctuațiile curentului electric și de opțiunile suplimentare alese.



WOOLMARK  
APPAREL CARE

Ciclul de spălare pentru lână al acestei mașini a fost aprobat de Woolmark pentru spălarea articolelor Woolmark care pot fi spălate la mașină, cu condiția ca spălarea să se realizeze respectând instrucțiunile de pe eticheta produsului, precum și instrucțiunile producătorului mașinii de spălat M0912.

## NOTĂ

- Se recomandă folosirea unui detergent neutru.

Ciclul de spălare pentru lână are o amestecare ușoară și o centrifugare la viteză redusă.

## ■ Opțiuni suplimentare

Program	Întârziere temp	Spălare cu abur	Preferat	Prespălare	Clătire medicală	Clătire+ Stoarcere	Reducere temp	Intensiv
Bumbac (Cotton)	●	●	●	●	●	●	●	●
Bumbac Eco (Cotton Eco)	●	●	●	●	●	●	●	●
Spălare ușoară (Easy Care)	●	●	●	●	●	●	●	●
Amestecate (Mix)	●	●	●	●	●	●	●	●
Anti Alergic (Allergy Care)	●	●*	●		●	●		●
Spălare silentioasă (Silent Wash)	●		●	●	●	●	●	●
Reîmprospătare (Refresh)		●*	●					
Pilote (Duvet)	●	●	●			●	●	●
Articole sportive (Sports Wear)	●		●			●	●	●
Culori închise (Dark Wash)	●		●			●	●	●
Delicate (Delicate)	●		●			●	●	●
Lâna (Wool)	●		●			●		●
Rapid 30 (Quick 30)	●		●			●		●
Intensiv 60 (Intensive 60)	●		●			●		●*

\* : Această opțiune este inclusă automat în ciclu și nu poate fi eliminată.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Date de operare

Program	Max. RPM
Bumbac (Cotton)	1400
Bumbac Eco (Cotton Eco)	1400
Spălare ușoară (Easy Care)	1000
Amestecate (Mix)	1400
Anti Alergic (Allergy Care)	1400
Spălare silențioasă (Silent Wash)	1000
Reîmprospătare (Refresh)	—
Pilote (Duvet)	1000
Articole sportive (Sports Wear)	800
Culori închise (Dark Wash)	1400
Delicate (Delicate)	800
Lâna (Wool) 	800
Rapid 30 (Quick 30)	1400
Intensiv 60 (Intensive 60)	1400

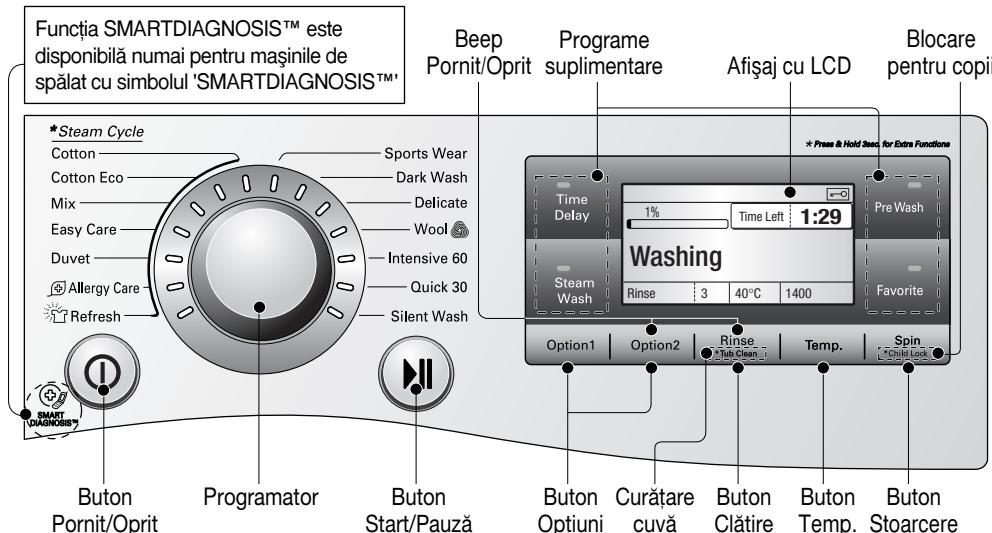
### ● NOTĂ

- Informatii despre principalele programele de spălare, la jumătate de încărcătură.

Program	Durata program în minute	Conținut umezeală reziduală	Consum de apă în litri	Consum energie în kWh
Bumbac (40°C)	94	44 %	45	0,38
Bumbac Eco (40°C+Intensiv)	195	44 %	45	0,80
Bumbac Eco (60°C+Intensiv)	205	44 %	45	0,90

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Panoul de control



### Pornit/Oprit

- Această opțiune poate fi folosită pentru a reduce timpul programului de spălare.
- Pentru a folosi această opțiune, apăsați butonul Pornit/Oprit o dată înainte să înceapă programul de spălare.

### Programator

- Sunt disponibile 14 programe conform tipului de rufe
- Becul se va aprinde pentru a indica programul selectat.

### Start/Pauză

- Butonul Start/Pauză servește la pornirea ciclului de spălare sau la oprirea temporară a acestuia.
- Dacă e necesară oprirea temporară a ciclului de spălare, apăsați butonul Start/Pauză.
- Cu butonul Pauză apăsat, alimentarea va fi oprită automat după 4 minute.

### Program suplimentar

- Folosiți aceste butoane pentru a selecta opțiunile de ciclu dorite pentru ciclul selectat.

### Afișaj cu LCD

- Afisajul arată setările, timpul rămas estimat, opțiunile și mesajele de stare ale mașinii de spălat. Afisajul va rămâne activ pe toată durata ciclului.

### Opțiuni

- Acest lucru vă permite să selectați un ciclu suplimentar și se aprinde în momentul selectării.

### Selectarea limbii

- Mesajele sunt afișate în limba engleză (setare din fabricație). Limba poate fi modificată numai dacă ecranul LCD este activat. Activați ecranul LCD și apoi apăsați simultan tastele **Întârzirea timp**(Time delay) și **Spălare cu abur**(Steam Wash) timp de 3 secunde, până când apare afișat meniul pentru selectarea limbii.



# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Program suplimentar

### Întârziere timp (Time Delay)

Puteti seta un timp de întârziere, astfel încât masina de spălat să pornească automat și să finalizeze ciclul după intervalul de timp specificat.

#### ● NOTĂ

- Timpul de întârziere înseamnă timpul rămas până la finalizarea programului, nu până la începutul acestuia. Timpul efectiv de funcționare poate varia în funcție de temperatura apei, cantitatea de rufe încărcate și de alți factori.

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați un program.
3. Apăsați butonul pornire întârziată și setați timpul necesar.
4. Apăsați butonul **Start/Pauză**.

### Spălare cu abur (Steam Wash)

Caracteristica de spălare cu abur îmbunătățește performanțele de spălare, cu un consum redus de energie. Ciclul de Împrospătare reduce gradul de sfidonare al hainelor.

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați utilizarea aburului.
3. Apăsați butonul **Spălare cu abur**.
4. Apăsați butonul **Start/Pauză**.

#### ► Spălare cu abur

- Pentru articolele de bebeluși, lenjerie de corp și haine foarte pătate.
- Disponibil pentru programele **Bumbac**, **Bumbac Eco**, **Amestecate**, **Spălare ușoară**, **Pilote**, **Anti Alergic**, **Reîmprospătare**.
- Ciclul de Împrospătare utilizează întotdeauna Spălare cu abur.
- Nu folosiți Spălare cu abur pentru rufe delicate precum lână, mătase și articole care se decolorează ușor.

### Preferat (Favorite)

Programul preferat vă permite să păstrați un ciclu de spălare individualizat pentru o utilizare ulterioară.

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați un program.
3. Selectați ciclul.  
(Metoda de spălare, numărul de clătiri, viteza de centrifugare, temperatura apei etc.)
4. Tineti apăsat butonul programului Preferat timp de 3 secunde.

Programul Preferat este păstrat acum pentru a putea fi utilizat ulterior.

Pentru a reutiliza programul, selectați programul Preferat și apăsați Start/Pauză.

### Prespălare (Pre Wash)

Dacă rufele sunt foarte murdare se recomandă ciclul „Prespălare”.

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați un program.
3. Apăsați butonul **Prespălare**.
4. Apăsați butonul **Start/Pauză**.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Opțiuni

### Opțiuni1 (Option1)

- **Clătire medicală (Medic Rinse)** : Pentru rezultate optime sau pentru clătire mai amănunțită.
- **Clătire+Stoarcere (Rinse+Spin)** : Aceasta poate fi utilă pentru prevenirea fixării petelor proaspete în țesătură. Acesta este un ciclu separat.

### Opțiuni2 (Option2)

- **Reducere timp (Time Save)** : Această opțiune se poate utiliza pentru reducerea timpului unui program de spălare.
- **Intensiv (Intensive)** : Dacă rufelete au un grad normal sau ridicat de murdărire, opțiunea „Intensiv” este eficientă.

## Clătire (Rinse)

- **Clătire++Mentinere** : Adaugă un ciclu de clătire după procesul normal de clătire; ciclul este întrerupt până când butonul de pornire este apăsat încă o dată.
- **Normal+Mentinere** : Ciclul este întrerupt până când butonul de pornire este apăsat încă o dată când clătirea este finalizată.
- **Clătire++** : Adaugă două clătiri.
- **Clătire+** : Adaugă o clătire.

## Temp. (Temp.)

- Apăsând butonul Temp. puteți selecta temperatura apei.
  - Rece
  - 20°C, 30°C, 40°C, 60°C, 95°C
- Puteți selecta temperatura apei în funcție de program.

## ■ Alte funcții

### Clătire+Stoarcere (Rinse+Spin)

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Válasszon ki egy programot.
3. Apăsați butonul **Opțiune** (se vor aprinde Clătire+Stoarcere).
4. Apăsați butonul **Spart/Pauză**.

## Numai stoarcere

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați viteza de stoarcere.
3. Apăsați butonul **Spart/Pauză**.

### NOTĂ

- Când selectați „Fără stoarcere”, va continua să se rotească scurt timp cu viteză mică, pentru o scurgere rapidă.

## Ciclul de împrospătare

1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.
2. Selectați programul **Împrospătare**.
3. Apăsați repetat butonul **Spălare cu abur**, până când este afișat elementul dorit.
4. Apăsați butonul **Spart/Pauză**.

### NOTĂ

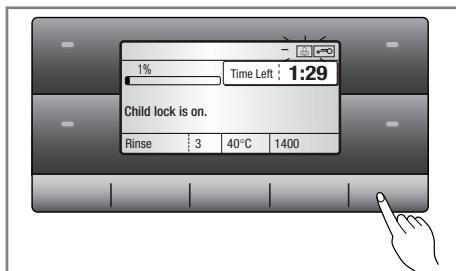
Pentru performanțe optime, încărcați 3 articole sau mai puțin. Când ciclul de împrospătare se finalizează, rufelete vor continua să fie agitate lent timp de până la 30 de minute, pentru a preveni șifonarea.

Puteți deschide ușa în acest timp, apăsând orice buton.

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Blocare pentru copii

Selectați această funcție pentru a bloca butoanele de pe tabloul de control, astfel încât să preveniți orice intervenție exterioară. „Blocarea pentru copii” se poate seta numai în timpul ciclului de spălare.



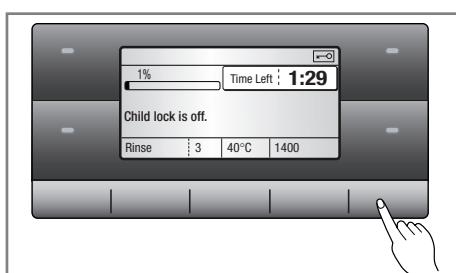
### Blocarea panoului de control

1. Apăsați simultan butoanele de Blocare pentru copii timp de 3 secunde.
2. Se va auzi un beep și pe afișajul cu led va apărea pentru scurt timp „”.

Când este setată blocarea pentru copii, toate butoanele sunt blocate, cu excepția butonului Power (Alimentare).

### ● NOTĂ

- Oprirea alimentării de la curent nu va reseta funcția de blocare pentru copii. Trebuie să dezactivați caracteristica de blocare pentru copii înainte de a putea accesa orice altă funcție.

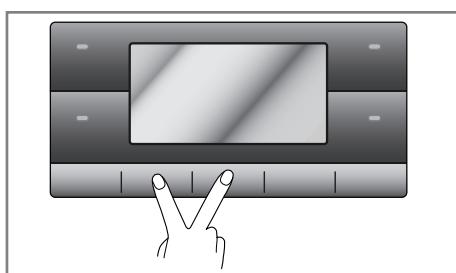


### Debloarea panoului de control

1. Apăsați simultan butoanele de Blocare pentru copii timp de 3 secunde.
2. Se va auzi un beep, iar timpul rămas pentru programul curent va reapărea pe afișajul cu led.

## ■ Beep Pornit/Oprit

Funcția de Beep pornit/oprit poate fi setată numai în timpul ciclului de spălare.



1. Apăsați butonul **Pornit/Oprit**.

2. Apăsați butonul **Start/Pauză**.

3. Țineți apăsat butoanele **Optiuni2** și **Clătire** simultan timp de trei secunde pentru a porni/opri funcția Beep.

După ce ați setat funcția Beep pe pornit/oprit, setarea respectivă este memorată chiar și dacă opriți alimentarea cu curent.

### ● NOTĂ

- Dacă doriți să dezactivați funcția Beep, este suficient să repetați acest proces

# Mod de utilizare a mașinii de spălat

## ■ Curățare cuvă

Curățare cuvă este un ciclu special utilizat pentru curățarea interiorului mașinii de spălat. La acest ciclu se utilizează o cantitate mai mare de apă, cu o viteză mai mare de centrifugare. Utilizați cu regularitate acest ciclu.



1. Îndepărtați orice obiect de îmbrăcăminte sau articol din mașina de spălat și închideți ușa.
2. Deschideți sertarul dozatorului și adăugați un produs anticalcar (de exemplu Calgon) în compartimentul principal de spălare.
3. Închideți ușor sertarul dozatorului.
4. Porniți alimentarea la curent și țineți apăsat butonul Curățare cuvă timp de 3 secunde, apoi pe afișajul cu led va apărea „Curățare cuvă”.
5. Apăsați butonul Start/Pauză pentru pornire.
6. Când ciclul este finalizat, lăsați ușa deschisă, pentru a permite uscarea locului unde se deschide ușa mașinii de spălat, a garniturii flexibile și a geamului ușii.

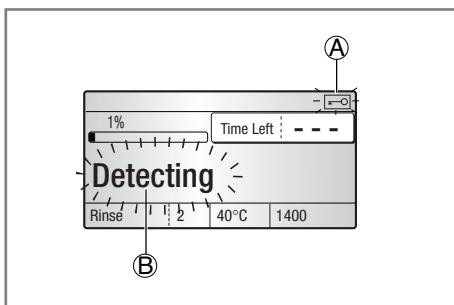
### ● NOTĂ

- Nu adăugați detergent în compartimentele pentru detergent.
- Spuma excesivă poate determina surgeri din mașina de spălat.

### ▲ PRECAUȚII

- Dacă aveți un copil mic, aveți grijă să nu lăsați ușa deschisă prea mult timp.

## ■ Blocare ușă și Detectare

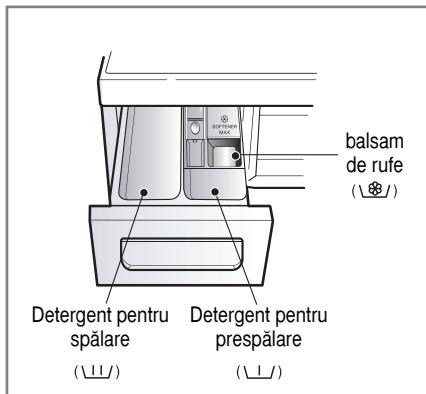


- A „**Blocare ușă**” – Din motive de siguranță, ușa se va bloca în timp ce mașina este în funcțiune și se va aprinde pictograma „Blocare ușă”. Puteți deschide în siguranță ușa după ce pictograma „Blocare ușă” se stinge.
- B Se va aprinde pictograma „**Detectare**” atunci când tamburul mașinii de spălat se rotește lent și detectează cât de multe rufe sunt încărcate în tambur. Va dura puțin.

# Adăugarea detergentului

## ■ Adăugarea detergentului și a balsamului de rufe

### ► Sertarul pentru detergent

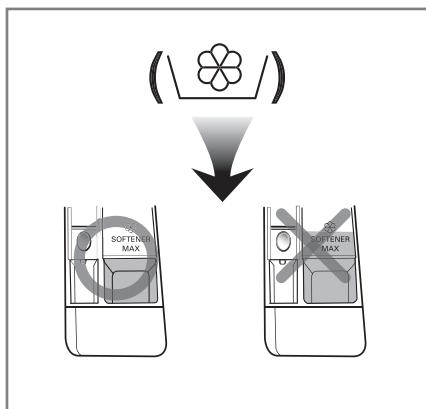


- Numai spălare → \|\|/
- Prespălare + spălare → \|\|/\cdot\|\|/

### ▲ ATENȚIE

- Nu lăsați niciun detergent la îndemâna copiilor, deoarece există pericolul otrăvirii.
- O cantitate prea mare de detergent, înălbitor sau balsam poate face ca apa să dea pe dinăfară.
- Asigurați-vă că utilizați cantitatea corectă de detergent.

### ► Adăugarea balsamului de rufe



- Nu depășiți nivelul maxim. O cantitate prea mare poate cauza împrăștirea balsamului de rufe, care poate păta rufe.
- Nu lăsați balsamul de rufe în sertarul pentru detergent mai mult de 2 zile (balsamul se poate întări).
- Balsamul va fi adăugat automat la ultimul ciclu de clătire.
- Nu deschideți sertarul în timpul alimentării cu apă.
- Nu folosiți solventi (benzen, etc.)

### ● NOTĂ

- Nu turnați balsamul de rufe direct pe rufe.

# Adăugarea detergentului

## ► Dozarea detergentului

- Detergentul trebuie folosit conform instructiunilor oferite de producătorul detergentului și trebuie selectat în funcție de tipul, culoarea, gradul de murdarie a materialului și de temperatura de spălare.
- Dacă folosiți mai mult detergent decât cantitatea recomandată, poate apărea prea mult clăbuc și aceasta va diminua rezultatele spălării sau poate suprasolicita motorul (ducând la o proastă funcționare).
- Pentru rezultate optime, se recomandă folosirea detergentului pudră.
- Dacă doriți să folosiți detergent lichid urmați instrucțiunile producătorului acestuia.
- Puteți turna detergent lichid direct în sertar doar dacă porniți ciclul de spălare imediat.
- Vă rugăm nu folosiți detergent lichid dacă urmează să folosiți funcția "pornire întârziată" deoarece lichidul se poate întări sau dacă ati selectat funcția "prespălare".
- Folosiți numai detergent pentru mașinile de spălat cu încărcare frontală.
- Cantitatea de detergent poate fi ajustată în funcție de temperatura apei, duritatea apei, mărimea și gradul de murdărire al rufelor. Pentru cele mai bune rezultate, evitați spumarea excesivă.
- Consultați eticheta hainelor înainte de a alege detergentul și temperatura de spălare.
- Când folosiți mașina de spălat, utilizați numai detergentul indicat.
  - Detergent pudra obisnuit pentru toate tipurile de material (Rece - 95°C)
  - Detergent pudra pentru materiale delicate (Rece - 40°C)
  - Detergent lichid pentru toate tipurile de material (Rece - 95°C) sau detergent special pentru lână (Rece - 40°C)
- Pentru o performanță sporită de spălare și albire, folosiți detergentul pudra obișnuit cu înălbitor.

## ▲ ATENȚIE

- Nu lăsați detergentul să se întărească.
- Acest lucru poate duce la blocaje, clătire ineficientă sau miros urât.

## ● NOTĂ

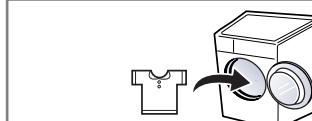
- Încărcare maximă: conform recomandărilor producătorului.
  - Încărcare parțială: 3/4 din cantitatea normală.
  - Încărcare minimă: 1/2 din încărcarea maximă.
- Detergentul este preluat din sertar la începutul ciclului.

## ► Adăugarea unui agent de dedurizare a apei



- Se poate folosi un agent de dedurizare a apei, cum ar fi Calgon, pentru a reduce consumul de detergent în zonele cu apă extrem de dură. Dozați înănd cont de cantitatea specificată pe ambalaj. Adăugați întâi detergent și apoi agentul de dedurizare a apei.
- Folosiți cantitatea de detergent necesară pentru apă dedurizată.

## ► Utilizarea tabletelor



1. Deschideți ușa mașinii de spălat și introduceți tablettele în cuvă.

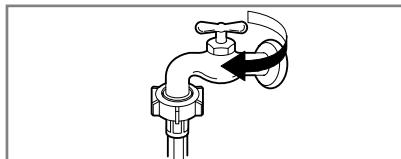
2. Introduceți rufelete în cuvă.

# Întreținere

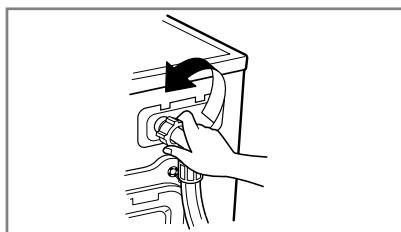
- Înainte de curățarea interiorului mașinii, scoateți-o din priză pentru a evita electrocutarea.
- Opreți robinetul de închidere dacă urmează să lăsați mașina o perioadă de timp (de exemplu în vacanță), mai ales dacă nu există o scurgere în podea (canal) în imediata apropiere.
- Când aruncați aparatul, tăiați cablul de alimentare și distrugăți ștecărul.
- Dezactivați dispozitivul de blocare a ușii pentru a preveni prinderea copiilor înăuntru.

## ■ Filtrul de admisie apă

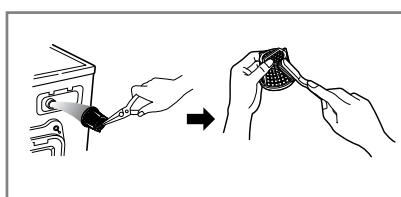
- Mesajul de eroare „” va clipe pe tabloul de comandă atunci când apa nu ajunge în sertarul pentru detergent.
- Dacă apa este foarte dură sau conține urme de var, filtrul de admisie apă se poate înfunda. Se recomandă curățarea periodică a filtrului.



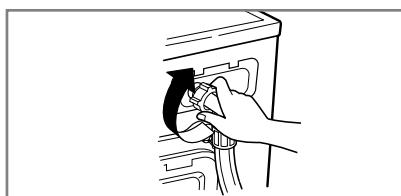
1. Închideți robinetul de apă.



2. Desfaceți furtunul de apă.



3. Curățați filtrul cu ajutorul unei perii tari.



4. Fixați la loc furtunul de admisie apă.

# Întreținere

## ■ Filtrul pompei de evacuare

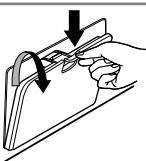
- Filtrul de evacuare strâng firele și obiectele mici rămase în rufe. Verificați periodic dacă acest filtru este curat pentru a asigura o bună funcționare a mașinii de spălat.

### ▲ PRECAUȚII

- Evacuați mai întâi apa cu ajutorul furtunului de evacuare și apoi deschideți filtrul de evacuare pentru a îndepărta scamele sau obiectele.

#### Atenție la evacuarea apei calde.

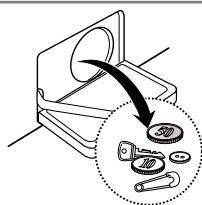
- Lăsați apa să se răcească înainte de a curăța pompa de evacuare, de a efectua golirea de urgență sau de a deschide ușa în caz de urgență.



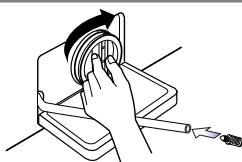
1. Deschideți capacul apărațorii inferioare.  
Trageți furtunul afară.



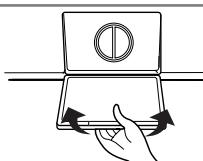
2. Scoateți bușonul de scurgere.  
Desfaceți filtrul, rotindu-l spre stânga.



3. Îndepărtați orice corpuri străine din filtrul pompei.



4. După curățare, roțiți filtrul pompei și puneți la loc  
bușonul de scurgere.

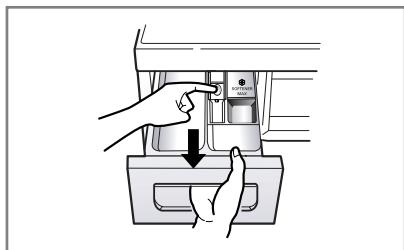


5. Închideți capacul apărațorii inferioare.

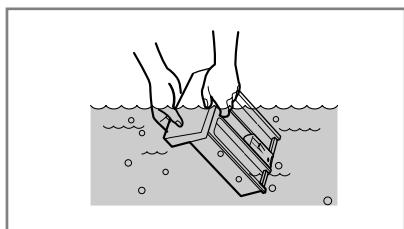
# Întreținere

## ■ Sertarul pentru detergent

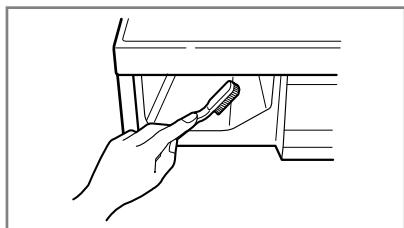
- După o perioadă de timp detergentul și balsamul de rufe lasă urme pe sertar.
- Acesta trebuie curățat periodic cu jet de apă.
- Dacă e nevoie, puteți scoate complet sertarul din mașină apăsând clicul în jos și trăgând sertarul afară.
- Pentru a ușura curățarea, partea de sus a compartimentului pentru balsam poate fi desfăcută.



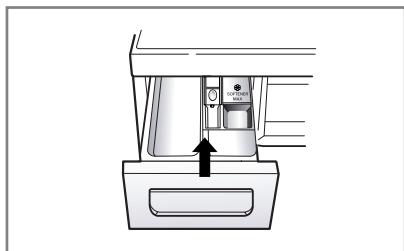
1. Trageți afară sertarul de dozare.



2. Curățați sertarul de dozare sub jet de apă.



3. Curățați interiorul spațiilor respective cu o periută veche de dinți.



4. Puneti la loc sertarul de dozare.

# Întreținere

## ■ Cuva

- Dacă apa din zona dvs. este dură, în anumite locuri neaccesibile se pot forma depuneri de piatră care nu pot fi îndepărtate.
- În timp aceste depuneri pot bloca aparatele, și dacă nu sunt eliminate aparatele nu mai pot fi folosite.
- Deși cuva este fabricată din oțel inox, pot apărea pete mici de rugină din cauza articolelor mici metalice (agrafe de păr, insigne) care rămân în cuvă.
- Cuva trebuie curățată periodic.
- Dacă folosiți produse de curățare, clor sau alte substanțe similare, asigurați-vă că acestea sunt potrivite pentru mașinile de spălat.
- Produsele de curățare pot conține chimicale care pot afecta anumite componente ale mașinii.
- Îndepărtați petele cu ajutorul unui produs de curățare a oțelului inox.
- Nu folosiți burete de sărmă.

## ■ Curățarea mașinii de spălat

### ► Exteriorul

- Utilizarea corectă a mașinii de spălat îi poate prelungi durata de folosință.
- Exteriorul mașinii poate fi curățat cu apă caldă și cu un detergent neutru neabraziv.
- Ștergeți imediat orice pată, cu ajutorul unei cărpe umede.
- Evitați lovirea suprafetei cu obiecte ascuțite.
- Nu folosiți substanțe metilice, diluanți sau produse similare.

### ► Interiorul

- Ștergeți rama ușii, garnitura flexibilă și geamul ușii.
- Porniți mașina printr-un ciclu complet cu apă caldă.
- Repetați procesul dacă e nevoie.

### ● NOTĂ

- Pentru a îndepărta depunerile de apă dură, folosiți numai agenți de curățare etichetati ca fiind siguri pentru mașina de spălat.

## ■ Încăperi reci

Dacă mașina de spălat este așezată în locuri unde poate apărea îngheț sau este folosită la temperaturi de îngheț, respectați instrucțiunile de mai jos pentru a preveni deteriorarea mașinii:

- Închideți robinetul de apă.
- Desfaceți furtunurile de alimentare apă și scoateți apa din ele.
- Introduceți ștecherul de alimentare într-o priză cu legare la pământ.
- Turnați 3,8 l de lichid antigel auto în cuva goală. Închideți ușa.
- Turați cuva și lăsați-o să se rotească 1 minut pentru a elibera toată apa. Nu va fi eliberat tot antigelul.
- Scoateți cablul din priză, ștergeți interiorul cuvei și închideți ușa.
- Scoateți sertarul pentru detergent și vărsați apa din compartimente.
- Așezați mașina de spălat în poziție verticală.
- Pentru a elibera antigelul din mașină după depozitare, turați mașina goală printr-un ciclu complet cu detergent. Nu adăugați rufe.

# Ghid de rezolvare a problemelor

- Această mașină de spălat este dotată cu funcții automate de protecție care detectează și determină erorile în faza inițială, reacționând corespunzător. Atunci când mașina nu funcționează corect sau nu funcționează deloc, verificați punctele de mai jos înainte de a chema un specialist.

## ■ Diagnosticarea problemei

Simptom	Cauză posibilă	Soluție
Zdrăngănit și zgomot neobișnuit	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pot fi obiecte străine în cuvă sau în pompă - monede, agrafe.</li></ul>	Oriți mașina și verificați cuva și filtrul de evacuare. Dacă zgomotul persistă după repornirea mașinii, chemați un specialist.
Zgomot puternic	<ul style="list-style-type: none"><li>• Încărcarea prea multor rufe poate produce zgomote mari. Acest lucru este normal de obicei.</li></ul>	Dacă sunetul persistă, mașina este probabil dezechilibrată. Oriți-o și reechilibrați încărcătura.
Zgomot vibrant	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ați scos toate șuruburile de transport?</li><li>• Se sprijină toate picioarele pe podea?</li></ul>	Dacă nu le-ați scos la instalare, vezi ghidul de instalare pentru scoaterea șuruburilor de transport. Rufele încărcate pot fi distribuite neuniform în cuvă. Oriți mașina și rearanjați rufele.
Scurgeri de apă	<ul style="list-style-type: none"><li>• Furtunurile de alimentare sau evacuare nu sunt bine fixate la robinet sau la mașină.</li><li>• Furtunul de evacuare este îfundat.</li></ul>	Verificați și strângeți furtunurile.  Desfundăți furtunul de evacuare. Chemați un instalator dacă e cazul.
Prea multă spumă		Prea mult detergent sau un detergent nepotrivit poate face prea multă spumă, ceea ce duce la scurgeri de apă.
Apa nu ajunge în mașină sau intră prea încet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentarea cu apă este defectuoasă.</li><li>• Robinetul nu este deschis complet.</li><li>• Furtunurile de admisie sunt îndoite.</li><li>• Filtrul de admisie este colmatat.</li></ul>	Încercați la un alt robinet.  Deschideți robinetul complet. Întindeți furtunurile. Verificați filtrul de admisie.
Apa din mașină nu este evacuată sau e evacuată prea încet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Furtunul de evacuare este îndoit sau îfundat.</li><li>• Filtrul de evacuare este colmatat.</li></ul>	Curătați și întindeți furtunul de evacuare.  Curătați filtrul de evacuare.

# Ghid de rezolvare a problemelor

Simptom	Cauză posibilă	Soluție
Mașina nu pornește.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cablul electric nu este bine băgat în priză sau legătura e slabă.</li> <li>Siguranța e arsă, disjunctatorul declanșat sau e pană de curent.</li> <li>Robinetul de apă nu e deschis.</li> </ul>	<p>Asigurați-vă că ștecherul e bine băgat în priză.</p> <p>Resetați disjunctatorul sau înlocuiți siguranța. Dacă problema e suprâncărcarea circuitului, chemați un electrician.</p> <p>Deschideți robinetul.</p>
Tamburul nu se rotește.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificați dacă ușa e bine închisă.</li> </ul>	<p>Închideți ușa și apăsați butonul Start/Pauză. După ce îl apăsați, pot trece câteva secunde până să înceapă cuva să se rotească. Ușa trebuie blocată pentru a începe rotirea.</p> <p>Adăugați 1-2 articole similare pentru a echilibra sarcina. Rearanjați rufelete pentru o urcare corespunzătoare.</p>
Ușa nu se deschide.		<p>După ce mașina a pornit, ușa nu poate fi deschisă din motive de siguranță.</p> <p>Verificați dacă pictograma „Blocare ușă” este luminată. Puteți deschide în siguranță ușa după ce pictograma „Blocare ușă” se stinge.</p>
Timpul de spălare este lung.		<p>Timpul de spălare poate varia în funcție de cantitatea de rufe, de presiunea și temperatura apei și de alte condiții.</p> <p>Dacă este detectat un dezechilibru sau dacă e activ programul de eliminare a spumei, timpul de spălare va fi prelungit.</p>
Balsamul de rufe dă pe dinafară.	O cantitate prea mare de balsam poate face ca acesta să dea pe dinafară.	<p>Respectați instrucțiunile pentru balsam, pentru a vă asigura că ati utilizat cantitatea adecvată.</p> <p>Nu depășiți linia de maxim.</p>
Balsamul a fost eliberat prea devreme		<p>Închideți ușor sertarul de dozare.</p> <p>Nu deschideți sertarul în timpul ciclului de spălare.</p>

# Ghid de rezolvare a problemelor

## ■ Mesaje de eroare

Simptom	Cauză posibilă	Soluție
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentarea cu apă nu e potrivită în zonă.</li> <li>Robinetul de apă nu e complet deschis.</li> <li>Furtunul de admisie are coturi.</li> <li>Filtrul de admisie este colmatat.</li> </ul>	Încercați la un alt robinet. Deschideți complet robinetul. Întindeți furtunul. Verificați filtrul de admisie.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Furtunul de evacuare este îndoit sau înfundat.</li> <li>Filtrul de evacuare este colmatat.</li> </ul>	Curătați și întindeți furtunul de evacuare. Curătați filtrul de evacuare.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prea puține rufe</li> <li>Încărcare dezechilibrată</li> <li>Mașina dispune de un sistem de detectie și corecție dezechilibre. Dacă ați introdus articole grele (halat de baie, preș de baie, etc.) sistemul poate opri rotirea sau chiar întregul ciclu.</li> <li>Dacă la sfârșitul ciclului rufe sunt încă ude, adăugați articole mici pentru echilibrarea sarcinii și repetați ciclul de uscare.</li> </ul>	Adăugați 1-2 articole similare pentru a echilibra sarcina. Rearanjați rufele pentru o urcare corespunzătoare.
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Este deschisă ușa?</li> </ul>	Închideți ușa. * Dacă „  ” nu dispare, chemați service-ul.
		Scoateți din priză și chemați service-ul. Închideți robinetul de apă.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prea multă apă din cauza unei defecțiuni la supapa de apă.</li> </ul>	Scoateți din priză. Chemați service-ul.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Senzorul de nivel apă e defect.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Suprasolicitare motor.</li> </ul>	Lăsați mașina de spălat să stea timp de 30 minute, pentru a permite răcirea motorului; apoi reluați ciclul.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mașina de spălat a trecut printr-o pană de curent.</li> </ul>	Porniți din nou ciclul de spălare.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scurgeri de apă</li> </ul>	Apelaflați la un centru de service autorizat.

# Ghid de rezolvare a problemelor

## ● NOTĂ

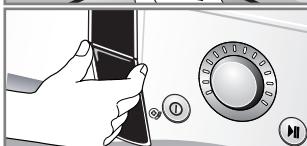
- Funcția SMARTDIAGNOSIS™ este disponibilă numai pentru mașinile de spălat cu simbolul 'SMARTDIAGNOSIS™'. Funcția SMARTDIAGNOSIS™ nu va opera dacă telefonul mobil are activată opțiunea "reducere zgomot".

## ■ Utilizare SMARTDIAGNOSIS™

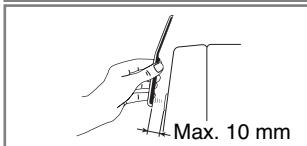
- Folosiți această funcție doar în cazul solicitării venite din partea call center-ului. Transmisiile sunt similare sunetelor unui fax și nu pot fi interpretate decât de către call center.
- Funcția SMARTDIAGNOSIS™ nu poate fi activată dacă mașina de spălat nu are curent. Dacă acest lucru se întâmplă, rezolvarea problemei se va face fără activarea acestei funcții. Dacă aveți probleme cu mașina Dvs. de spălat, sunați la Call Center. Urmați cu atenție instrucțiunile agentului și urmatorii pași, atunci când vi se va cere acest lucru :



1. Apăsați butonul pornit/oprit pentru a porni mașina de spălat. Nu apăsați alte butoane și nu roțiți butonul de selectare a programelor de spălare.



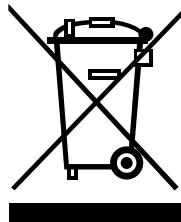
2. Plasați microfonul telefonului cât mai aproape de butonul pornit/oprit, dacă acest lucru este cerut de către agentul call center.



3. Tineți apăsat butonul "Temp." timp de 3 secunde, în timp ce țineți microfonul telefonului cât mai aproape de butonul pornit/oprit.
4. Mențineți telefonul în această poziție până la finalizarea transmisiei. Transmisia va dura 17 secunde și va fi indicată pe display.
  - Pentru cele mai bune rezultate, nu mișcați telefonul în timpul transmisiei.
  - Dacă operatorul call center nu a putut face o înregistrare fidelă, este posibil să fiți rugat să repetați.
  - Apăsarea butonului pornit/oprit în timpul transmisiei va opri funcția SMARTDIAGNOSIS™.
5. Odată ce numărătoarea s-a terminat iar tonurile s-au oprit, reluați conversația cu agentul call center care va fi în masură să vă ajute pe baza analizei făcute de către centru.
- Smart Diagnosis este o funcție de diagnosticare, implementată pentru a asista, nu pentru a înlocui metoda tradițională de diagnosticare prin intermediul centrului de service. Eficacitatea acestei funcții depinde de mulți factori, inclusiv, fără a se limita la, receptia telefonului mobil folosit pentru transmisie, orice zgomot de fundal care ar putea perturba transmisia și de acustica camerei în care este amplasată mașina de spălat. Astfel, LG nu garantează faptul că funcția Smart Diagnosis va diagnostica cu acuratețe orice problemă apărută.

# Conditii de garantie

## Casarea aparatelor vechi



1. Această siglă (un coș de gunoi încercuit și tăiat) semnifică faptul că produsul se află sub incidența Directivei Consiliului European 2002/96/EC.
2. Aparatele electrice și electronice nu vor fi aruncate împreună cu gunoiul menajer, ci vor fi predate în vederea reciclării la centrele de colectare special amenajate, indicate de autoritățile naționale sau locale.
3. Respectarea acestor cerințe va ajuta la prevenirea impactului negativ asupra mediului înconjurător și sănătății publice.
4. Pentru informații mai detaliate referitoare la casarea aparatelor vechi, contactați autoritățile locale, serviciul de salubritate sau distribuitorul de la care ați achiziționat produsul.

## NOTĂ

- Când evacuați aparatul, tăiați cablul de alimentare și distrugăți ștecher. Dezactivați dispozitivul de blocare a ușii, pentru ca copiii mici să nu rămână blocați înăuntru.

## Cazurile care nu sunt acoperite de garanție

- Dacă solicitați tehnicianului de la un centru de service autorizat să vină la domiciliul dumneavoastră pentru a vă explica modul de utilizare al mașinii de spălat.
- Dacă produsul este conectat la o sursă de alimentare al cărui voltaj este mai mare sau mai mic decât cel indicat pe plăcuța cu date tehnice.
- Dacă defecțiunea este provocată de un accident, utilizare incorrectă, neglijență sau caz de forță majoră.
- Dacă defecțiunea este provocată ca urmare a nerespectării instrucțiunilor din manualul de utilizare.
- Dacă nu au fost respectate instrucțiunile de utilizare sau dacă au fost modificate setările majore ale produsului.
- Dacă defecțiunea a fost provocată de sobolani, gândaci etc.
- Pentru zgomotele și vibratiile care sunt considerate a fi normale, ca de exemplu zgomotul din timpul evacuării apei, zgomotul din timpul centrifugării sau sunetele de avertizare.
- Corectarea modului de instalare, de exemplu așezarea la nivel, reglarea evacuării.
- Operațiunile normale de întreținere care sunt recomandate în manualul de utilizare.
- Îndepărțarea obiectelor străine/substanțe din mașina de spălat, inclusiv curățarea filtrului de evacuare și de admisie.
- Înlocuirea siguranțelor sau a circuitelor electrice și a circuitului de alimentare cu apă.
- Corectarea reparațiilor neautorizate.
- Accidentele provocate ca urmare a utilizării incorecte a mașinii de spălat.
- Dacă aparatul este utilizat în scopuri comerciale (de exemplu în băi publice, centre de antrenament etc.). În cazul în care produsul este instalat în afara zonei în care se poate asigura service-ul, costurile necesare pentru transportul și repararea produsului, înlocuirea pieselor de schimb vor fi suportate de către proprietarul mașinii de spălat.

# Date de operare

## Fișă produsului\_Regulamentul delegat (UE) nr. 1061/2010 al Comisiei

Denumirea sau marca de comerț a furnizorului	LG	
Modelul furnizorului	F1495BDSA(1~9)	
Capacitatea nominală, în kilograme	12	kg
Clasa de eficiență energetică	A+++	
Etichetă ecologică UE" în temeiul Regulamentului (CE) nr. 66/2010	No	
Consumul anual ponderat de energie (AEC) în kWh pe an bazat pe 220 de cicluri standard de spălare pentru programe la 60°C și 40°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură completă și cu încărcătură parțială, și pe consumul în modurile cu consum redus de putere. Consumul real de energie depinde de condițiile de utilizare a aparatului	166	kWh / an
Consumul de energie		
- Programul standard la 60°C bumbac, cu încărcătură completă	0,9	kWh
- Programul standard la 60°C bumbac, cu încărcătură parțială	0,67	kWh
- Programul standard la 40°C bumbac, cu încărcătură parțială	0,61	kWh
Consumul ponderat de putere în modul oprit și în modul inactiv	0,33	W
Consumul anual ponderat de apă (AWC) în litri pe an bazat pe 220 de cicluri standard de spălare pentru programe la 60°C și 40°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură completă și cu încărcătură parțială. Consumul real de apă depinde de condițiile de utilizare a aparatului.	11900	litri / an
Clasa de eficiență a stoarcerii prin centrifugare pe o scară de la G (eficiență minimă) la A (eficiență maximă)	A	
Viteza maximă de centrifugare atinsă la programul standard la 60°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură completă, sau la programul standard la 40°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură parțială, folosindu-se cea mai scăzută dintre cele două valori, precum și gradul de umiditate reziduală atins la programul standard la 60°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură completă, sau la programul standard la 40°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură parțială, folosindu-se cea mai ridicată dintre cele două valori	1400	rpm
	44	%
"Bumbac Eco 60°C / 40°C + Intensiv" sunt programele standard de spălare de care sunt legate informațiile conținute de etichetă și de fișa produsului, că aceste programe sunt adecvate pentru curățarea rufelor de bumbac cu un grad normal de murdărie și că sunt cele mai eficiente programe în ceea ce privește consumul combinat de energie și de apă		
Durata programului		
- Programul standard la 60°C bumbac, cu încărcătură completă	267	min.
- Programul standard la 60°C bumbac, cu încărcătură parțială	205	min.
- Programul standard la 40°C bumbac, cu încărcătură parțială	195	min.
Durata modului inactiv (Tl)	10	min.
Emisiile de zgomot transmise prin aer, exprimate în dB(A) re 1 pW și rotunjite la cel mai apropiat număr întreg, în cursul fazelor de spălare și de centrifugare pentru programul standard la 60°C pentru rufe din bumbac, cu încărcătură completă	54 (Spălare) 70 (Stoarcere )	dB(A) dB(A)
De sine stătător		





