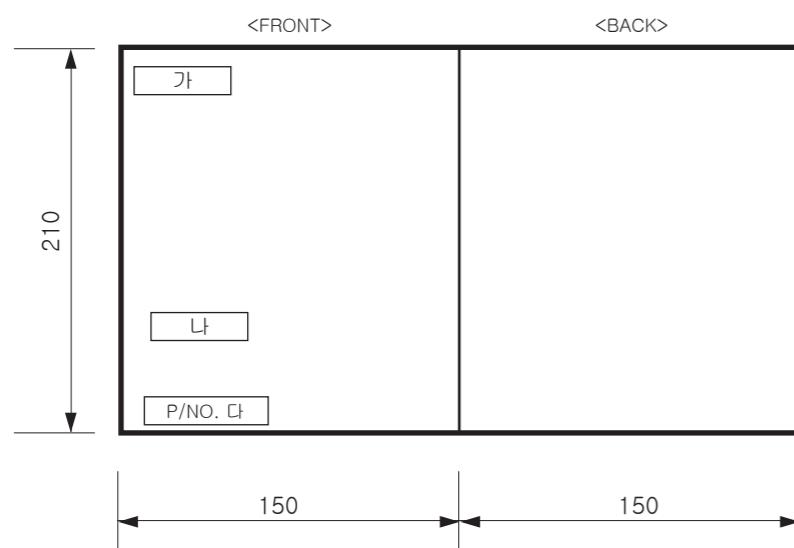


SEC. WORK	가 BRAND	나 MODEL	다 P/NO.	PRINTING DEGREE	MATERIAL AND PRINTING DESCRIPTION	LG MODEL 명	SUFFIX	LANGUAGE	PAGE	REMARK
18	LG	WM-L1050ST WM-L1050SW	MFL69040418	1	SNOW WHITE 80g OFFSET 인쇄	FH4U1JBSK(1~9)	A**PDEL	페르시아어	44	TITAN2.0 (BETTER, 600, WASHER, FLOATING, STEAM) 메뉴얼 작업처 : GDP

## &lt;&lt; 주기 &gt;&gt;



- 재질, 인쇄방법, 인쇄도수, 외곽치수등은 작업표에 준한다.
- 인쇄내용, 문자크기 및 형상, 선의 굵기 등은 설계에서 제시된 FILM에 준함.
- 외곽치수는 절단후 치수임.
- 양산전에 설계 한도를 득할 것.
- 본 부품에 금지물질이 포함되지 않도록 하고, 상세내용은 LG(63)-A-5501-34를 만족할 것

## &lt;&lt; NOTES &gt;&gt;

- Material, printing and exterior size are refer to work tables.
- Printing, text size and line are based on LG design film.
- Exterior size on the drawing is cutting line.
- Before product controlled by criteria sample.
- The part should not contain prohibited substances(Pb,Cd,Hg,Cr+6,PBB,PBDE) and details should comply with LG standard of LG(63)-A-5501-34

DR COMPLETED 도면 DR 완료	PDF
완료일 :	ILLUSTRATOR

REV. NO.	REVISION DESCRIPTION		REF. NO.	DATE	PREPARED	APPROVED
기호	변경 사항	시방 번호	년/월/일	시방자	승인자	

TRIG.	UNIT	mm	SCALE	N/S	T I T L E
MODELING	DESIGNED	REVIEWED	CHECKED	APPROVED	
조 보 경 15.03.12	전 종 룩 15.03.12	김 수 봉 15.03.12	김 영 수 15.03.12		
LG 전자 (주)			RELATED DWG.		DWG. No.
LG Electronics Inc.					

MANUAL, OWNER'S  
DRUM-EXPORT | 1/1  
MFL69040418



دفترچه راهنمای

# ماشین لباسشویی

پیش از شروع نصب، این دستورالعملها را با دقت مطالعه کنید.

این امر باعث آسان شدن کار نصب شده و بدین ترتیب اطمینان حاصل می کنید که **ماشین لباسشویی** را به طور صحیح و ایمن نصب کرده اید. پس از پایان نصب، این دستورالعملها را در جایی نزدیک **ماشین لباسشویی** قرار دهید تا بتوانید در آینده از آن استفاده کنید.

WM-L1050ST  
WM-L1050SW

مرکز اطلاع رسانی و خدمات مشتریان  
۰۲۱-۸۴۷۲۳

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



MFL69040418

## فهرست

از شما به خاطر خرید ماشین لباسشویی تمام  
اتوماتیک ال جی سپاسگزاریم.

لطفاً دفترچه راهنمای را به وقت مطالعه کنید، راهنمای  
نصب مطمئن، استفاده و نگهداری ارائه شده است.  
آن را برای استفاده بعدی نگه دارید.

مدل و شماره سریال ماشین لباسشویی را  
بنویسید.

شماره مدل.

شماره سریال.

تاریخ خرید.

### پیش از استفاده از عملکرد Tag On

- ۲۶ روشن کردن عملکرد NFC کوشی هوشمند
- ۲۷ راهنمای Tag On

### مقررات

- ۲۸ افزودن مواد شوینده
- ۲۸ افزودن مواد شوینده و نرم کننده

### نکههاری

- ۳۰ فیلتر آب و روغن
- ۲۱ فیلتر پمپ تخلیه
- ۲۲ کشی مواد شوینده
- ۳۳ لگن شستشو
- ۳۳ تمیز کردن ماشین لباسشویی
- ۳۳ آب و هوای سرد

### عیب یابی

- ۴۴ عیب یابی
- ۴۶ پیام های خطای
- ۴۷ استفاده از سیستم عیب یاب هوشمند

### شرایط ضمانت

۲ فهرست

۳ قابلیت های دستگاه

### دستورالعمل های مهم اینمنی

۴ دستورالعمل های مهم اینمنی

۵ احتیاط های اولیه اینمنی

۶ این دستورالعمل را به خاطر بسپارید

### مشخصات فنی

### نصب

۸ درآوردن موارد بسته بندی شده

۸ در آوردن بیچ های حمل و نقل

۹ شرایط محل نصب

۱۱ اتصال شلنگ تامین آب

۱۲ نصب شلنگ تخلیه

۱۴ تراز کردن

### نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

۱۶ راه اندازی ماشین لباسشویی

۱۷ مراقبت پیش از شستشو

۱۸ جدول برنامه شستشو

۱۹ گزینه های اضافه

۲۰ اطلاعات مربوط به کارکرد

۲۱ صفحه کلید

۲۲ برنامه تکمیلی

۲۲ - خیس خوردن

۲۲ - شستشوی بهداشتی

۲۲ - برنامه دلخواه

۲۲ - بخارشوی (شستشو و نرم کننده)

۲۲ گزینه ها

۲۲ - تأخیر زمانی

۲۲ - شستشو

۲۲ سایر عملکردها

۲۲ - دما

۲۲ - آبکشی

۲۲ - خشک کن چرخشی

۲۴ قفل کودک

۲۴ قطع / وصل کردن صدای بیپ

۲۵ شستشوی لکن

۲۵ تشخیص قفل در



## قابلیت های دستگاه

### ■ سامانه‌ی محرکه مستقیم

در این سامانه‌ی پیشرفته، محرکه DC بدون تسمه و پولی و به طور مستقیم به درام متصل شده است.



### ■ ۱ حرکتی

بسته به برنامه انتخاب شده، ماشین لباسشویی قادر است عملکردهای گوناگون درام یا ترکیبی از عملکردها را انجام دهد.  
عملکرد ماشین لباسشویی‌های ال جی بهتر شده و با سرعت چرخش کنترل شده و حرکت چپ و راست درام، رضایت شما را در هر زمانی تامین می‌کند.



### ■ شستشوی توربو

سیکل شستشو کمتر از ۱ ساعت همراه با صرفه جویی در آب و انرژی. (میزان لباس‌ها نصف موقع عادی است)



### ■ Tag on

وقتی آرم Tag on ماشین لباسشویی را با استفاده از گوشی هوشمند مجهز به NFC لمس می‌کنید، از این عملکرد می‌توان برای تشخیص هوشمند، سیکل دانلود، راهنمای شستشو، شستشو با لمس یک کلید، غیره استفاده کرد.



### ■ کم مصرف با استفاده از سامانه‌ی شستشوی هوشمند

سامانه‌ی شستشوی هوشمند میزان پوشак و دمای آب را تشخیص داده و سپس میزان آب مناسب و زمان شستشو را به منظور به حداقل رساندن مصرف آب و انرژی تعیین می‌کند.



### ■ قفل کودک

عملکرد قفل کودک، مانع از تغییر ناخواسته تنظیمات در هنگام کارکرد توسط کودک می‌شود.



### ■ سامانه‌ی کنترل سرعت کم صدا

با تشخیص میزان پوشак و تعادل، پوشاك را به طور برابر توزیع می‌کند تا میزان صدای حاصل از خشک کن به حداقل برسد.



### ■ شروع به کار خودکار

با استفاده از این قابلیت دستگاه قادر است پس از وصل شدن جریان برق (در صورت قطع جریان برق) برنامه شستشو را از لحظه قطع برق ادامه دهد.



### ■ تشخیص هوشمند

وقتی ماشین لباسشویی با اشکال فنی مواجه می‌شود این قابلیت را دارد که اطلاعات را از طریق گوشی تلفن به مرکز اطلاعات مشتریان ارسال کند. اطلاعات ارسال شده در مرکز اطلاعات مشتریان ضبط می‌شود و از آنها برای خلیل ابراد استفاده می‌گردد تا راه حل مناسب در اسرع وقت شناسایی شود.





## دستورالعمل های مهم ایمنی

پیش از استفاده از دستگاه، تمامی دستورالعمل ها و توضیحات مربوط به نصب را مطالعه کنید.

### ▲ هشدار

به منظور سلامتی خود، پیشگیری از خطر آتش سوزی یا انفجار، برق گرفتگی یا خسارات مالی آسیب جانی اطلاعات مندرج در این دفترچه را با دقت مطالعه کنید.

**ایمنی شما و ایمنی دیگران بسیار مهم است.**

ما پیامهای ایمنی مهم و زیادی را در این دفترچه راهنمایی و روی لوازم خانگی شما ارائه کردہ‌ایم.  
تمام پیامهای ایمنی را مطالعه کرده و از آنها پیروی کنید.

**⚠️ این علامت هشدار ایمنی است.**

این علامت به شما درباره خطرات بالقوه‌ای که ممکن است باعث مرگ یا آسیب رسیدن به شما یا دیگران شود، هشدار می‌دهد.  
پس از کلیه پیامهای ایمنی، علامت هشدار ایمنی به همراه یکی از کلمات "خطر"، "هشدار" یا "اخطار" آمده است.  
معنای این کلمه‌ها عبارت است از:

### ▲ خطر

اگر فوراً از دستورالعمل‌ها پیروی نکنید، دچار مرگ یا آسیب جانی خواهید شد.

### ▲ هشدار

عدم پیروی از دستورالعمل‌ها خطر مرگ یا آسیب جانی را به همراه دارد.

### ▲ اخطار

عدم پیروی از دستورالعمل‌ها منجر به آسیب دستگاه یا آسیب شما می‌شود.

همه پیامهای ایمنی به شما می‌کویند که چه خطرات بالقوه‌ای وجود دارد، به شما می‌کویند چگونه احتمال حادثه را کاهش دهید و همچنین به شما اطلاع می‌دهند اگر از دستورالعمل‌ها پیروی نکنید، ممکن است چه اتفاقی بیفتد.



## دستورالعمل های مهم ایمنی

### ■ احتیاط های اولیه ایمنی

#### ▲ هشدار

برای کاهش خطر آتش سوزی، شوک الکتریکی یا آسیب رسیدن به افراد در هنگام استفاده از ماشین لباسشویی، احتیاط های اولیه ایمنی از جمله موارد زیر را دنبال کنید:

- قل از نصب ماشین لباسشویی، وجود آسیب در سطح خارجی را بررسی کنید. در صورت مشاهده آسیب در سطح خارجی، دستگاه را نصب نکنید.
- ماشین لباسشویی را در جایی که در معرض هوای آزاد است، نصب نکرده یا نگهداری نکنید.
- دکمه های کنترل را دستکاری نکنید.
- هیچ کدام از قطعات دستگاه را تعمیر یا تعویض نکنید یا سعی نکنید که آن را سرویس کنید مگر اینکه به طور مشخص در دستورالعمل های نگهداری توسط کاربر یا در دستورالعمل های تعمیر توسط کاربر پیشنهاد شده باشد و شما دانش و مهارت لازم را برای انجام آن کار داشته باشید.
- فضای زیر و اطراف دستگاه مواد قابل احتراق از قبیل ضایعات پارچه، کاغذ، کهنه، مواد شیمیایی و غیره نگذارید.
- کودکان یا افرادی که ناتوانی جسمی دارند، باید زیر نظر بکرد یکجا با آن کار کنند. نگذارید کودکان روی دستگاه، با آن، یا درون این دستگاه یا هر دستگاه دیگری بازی کنند.
- حیوانات کوچک را از دستگاه دور نگهدارید.
- در ماشین لباسشویی را باز نگذارید. بازبین در ماشین ممکن است باعث شود که کودکان و سوسه شوند تا از آن اویزان شوند یا به داخل ماشین لباسشویی بروند.
- هنگام کار کردن ماشین لباسشویی به داخل آن دست نزنید. صبر کنید تا مخزن داخل ماشین لباسشویی کاملاً متوقف شود.
- شستشو میتواند درخشندگی و رنگ پارچه ها را از بین ببرد. برای جلوگیری از این مسئله، از دستورالعمل های تولید کننده لباس در مورد مراقبت و نحوه شستشوی آن پیروی کنید.



## دستورالعمل های مهم ایمنی

### ■ احتیاط های اولیه ایمنی ▲ هشدار

برای کاهش خطر آتش سوزی، شوک الکتریکی یا آسیب رسیدن به افراد در هنگام استفاده از ماشین لباسشویی، احتیاط های اولیه ایمنی از جمله موارد زیر را دنبال کنید:

- وقتهای یک ماشین قدیمی را دور می اندازید، دوشاخه آن را از برق بکشید و دوشاخه را غیرقابل استفاده کنید. کابل را مستقیماً از پشت دستگاه قطع کنید تا استفاده از آن غیر ممکن شود.
- برای کاهش خطر آسیب رسیدن به افراد، به همه دستورالعمل های ایمنی پیشنهاد شده توسط کارخانه از قبیل استفاده از سیستم های بلند و عینک های ایمنی، عمل کنید. عدم پیروی از هشدارهای ایمنی در این دفترچه راهنمایی تواند منجر به آسیب رسیدن به اموال یا خود شما و یا حتی منجر به مرگ شود.
- زمانی که در ماشین لباسشویی باز است، آن را زیاد به پایین فشار ندهید. این کار می تواند منجر به واژگون شدن ماشین لباسشویی شود.
- اگر دستگاه آب نفوذ کرد، لطفاً با مرکز خدمات تماس بگیرید. چون خطر شوک الکتریکی و آتش سوزی وجود دارد.
- دستگاه را با استفاده از شیلنگهای نوبه لوله آب وصل کنید. شیلنگهای قدیمی نباید مجدداً مورد استفاده قرار گیرند.

### ■ این دستورالعمل ها را به خاطر بسپارید

#### دستورالعمل های اتصال به زمین

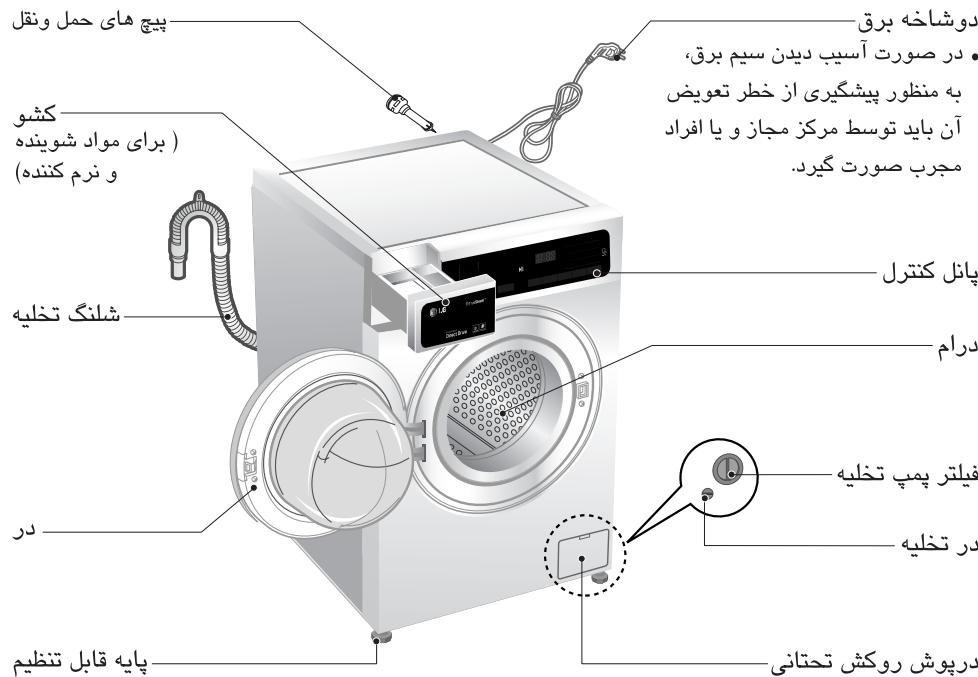
دستگاه باید به زمین وصل شود. اگر دستگاه بد کار کرد یا خراب شد، اتصال آن به زمین می تواند خطر شوک الکتریکی را با اتصال جریان برق به زمین کاهش دهد. این دستگاه مجهز به یک سیم اتصال به زمین و دوشاخه مربوط به این کار است. دوشاخه باید به یک پرین مناسب که به شکل مناسبی نصب شده، وصل شود و طبق اصول و مقررات محلي به زمین وصل گردد.

- از سیم رابط استفاده نکنید، این کار اتصال به زمین را با اختلال مواجه خواهد کرد.
- اگر پرین مناسبی ندارید، در این باره با یک برق کار مشورت کنید.

### ▲ هشدار

اتصال نادرست سیم دستگاه به زمین به شوک الکتریکی شود. در صورتی که نسبت به اتصال دقیق دستگاه به زمین شک دارید، موضوع را با یک برقکار یا سرویس کارماهر مطرح کنید. در دوشاخه ارائه شده همراه با دستگاه تغییر ایجاد نکنید اگر اندازه آن به پرین موجود نمی خورد، از یک برق کار ماهر بخواهید پرین مناسبی را نصب کند.

## مشخصات فنی



نام : ماشین لباسشویی در از جلو

منبع تغذیه : 220 - 240 V~, 50Hz

اندازه : 600mm(W) × 610mm(D) × 850mm(H)

وزن : ٧٠ کیلوگرم

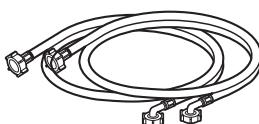
حداکثر وات : ٢١٠٠ وات (شستشو) / ١١٠٠ وات (بخارشوى)

ظرفیت شستشو : ١٠/٥ کیلوگرم

فشار آب مجاز : 100 - 1000 kPa (1.0 - 10.0 kgf / cm<sup>2</sup>)

نمای ظاهری و مشخصات فنی به منظور ارتقای کیفیت، بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.

### متعلقات



شلنگ ورودی (1EA) ※ گینه: گرم/سرد (2EA)



آچار



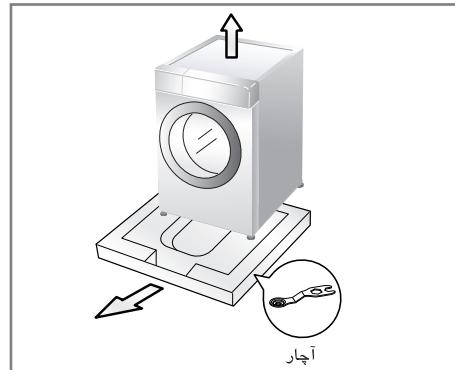
## نصب

### ■ درآوردن موارد بسته بندی شده

١. کارتن و یونولیت ها را درآورید.
٢. ماشین لباسشویی را بلند کرده و متعلقات بسته بندی زیر را درآورید.
٣. سیمه مربوط به سیم برق و شلنگ را باز کنید.
٤. شلنگ ورودی آب را از دیگ خارج کنید.

#### ● توجه

- آچار را برای تراز کردن دستگاه در جایی نگهدارید.



### ▲ هشدار

- متعلقات بسته بندی (نظیر پلاستیک ها و یونولیت) برای کودکان می توانند خطرساز باشند.
- احتمال خفگی وجود دارد.
- تمامی موارد مربوط به بسته بندی را از دسترس کودکان دور نگهدارید.

### ■ درآوردن پیچ های ویژه حمل و نقل

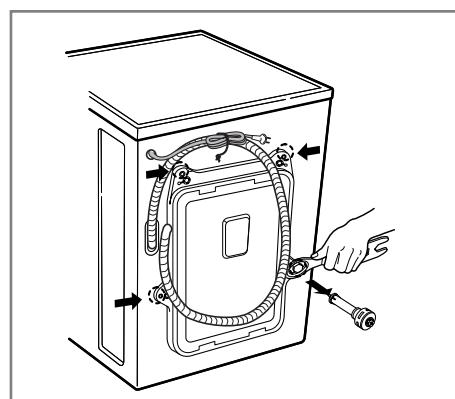
به منظور پیشگیری از آسیب قطعات داخلی در هنگام حمل و نقل، دستگاه توسط ٤ پیچ قفل شده است. پیش از راه اندازی ماشین این ٤ پیچ به همراه ادوات لاستیکی باید باز شوند. در صورت باز نکردن این پیچ ها دستگاه دارای سر و صدای زیاد، ارتعاشات سنگین و در نهایت خرابی خواهد شد.

١. با استفاده از آچار تعییه شده ٤ پیچ را باز کنید.
٢. سه پیچ ذکر شده را به همراه ادوات لاستیکی در آورید. برای درآوردن ادوات لاستیکی کافی است آنها را کمی بپیچانید.

#### ● توجه

- ٣ پیچ و آچار را برای استفاده بعدی نگه دارید.

٣. با استفاده از درپوش های تعییه شده سوراخ ها را ببندید.





## نصب

### ■ شرایط محل نصب

#### ◀ محل

##### کف صاف :

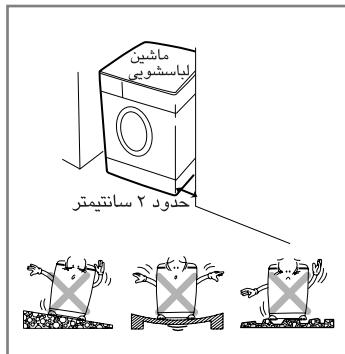
شیب مجاز برای کل زیر ماشین لباسشویی ۱ درجه است.

##### پریز برق :

پریز برق باید در فاصله  $1/5$  متری از طرفین محل ماشین لباسشویی باشد. فقط دو شاخه ماشین لباسشویی را به پریز مذکور متصل کنید.

##### فاصله اضافی :

برای مدل های دیواری ( $10$  سانتی متر : پشت /  $2$  سانتی متر : راست و چپ) هیچگاه محصولات شوینده را ببروی ماشین لباسشویی قرار ندهید. این عمل موجب آسیب دکمه ها یا سطح براق ماشین می شود.



#### ◀ موقعیت

- ماشین لباسشویی را ببروی سطح کاملاً مسطح و ثابت نصب کنید.
- از این که روزنه های گردش هوای ماشین لباسشویی با قالیچه یا موکت مسدود نشده است اطمینان حاصل کنید.
- هرگز سعی در اصلاح ارتفاع ماشین لباسشویی با استفاده از قطعات چوب، مقوای یا موارد مشابه نداشته باشید.
- هرگز ماشین لباسشویی را در کنار اجاق گاز یا بخاری هیزمی قرار ندهید. کنار اجاق خوراک پزی یا بخاری را باید با کاغذ آلومینیومی  $85\times 60$  سانتی متر بپوشانید تا فاصله بین دو وسیله ایزوله شود.
- هرگز ماشین لباسشویی را در اطاقي که دمای آن زیر صفر درجه است قرار ندهید.
- در هنگام نصب ماشین لباسشویی از این که دو شاخه آن در دسترس است اطمینان حاصل کنید.
- برای تنظیم ارتفاع ماشین لباسشویی با استفاده از آچار پایه ها را تنظیم کنید سپس از ثابت بودن آن اطمینان حاصل نمایید. بالا و پایین ماشین لباسشویی حداقل باید فضای  $2$  سانتی متری را خالی داشته باشد.
- این دستگاه برای ناوگان دریایی یا موارد استفاده در مکان های متحرک نظیر کاروان یا هواپیما طراحی نشده است.

#### ◀ اتصال برقی

- از سیم سیار یا سه شاخه استفاده نکنید.
- در صورت آسیب دیدن سیم برق، باید توسط مرکز خدمات مجاز یا افراد مجرب واجد شرایط تعویض شود تا خطری متوجه شما نشود.
- همیشه پس از استفاده از دستگاه دو شاخه را از پریز ببرون کشیده و شیر آب را ببندید.
- ماشین لباسشویی را به پریزی که دارای اتصال زمین مطابق با قوانین سیم کشی منطقه است، متصل کنید.
- ماشین لباسشویی باید در موقعیتی باشد که دسترسی به دو شاخه آن آسان باشد.
- تعمیرات ماشین لباسشویی فقط باید با افراد مجرب واجد شرایط انجام شود. تعییر آن توسط افراد غیر متخصص منجر به صدمات جانی یا مالی می شود. به منظور خدمات با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.
- ماشین لباسشویی را در فضایی کثیر از صفر درجه نصب نکنید. شلنگ های منجمد تحت فشار می ترکند. عملکرد کنترل الکترونیکی دستگاه در شرایط زیر صفر درجه نادرست خواهد بود.
- در صورتی که زمان تحويل ماشین لباسشویی در ماه های زمان و در هوای زیر صفر درجه باشد : ماشین لباسشویی را پیش از استفاده به مدت چند ساعت در دمای اطاق قرار دهید.



## نصب

### ▲ اخطار

اخطار پیرامون سیم برق

اکثر وسایل برقی را به یک پریز اختصاصی متصل کنید یعنی این که هر وسیله برقی دارای یک پریز مستقل باشد و از اضافه نمودن انشعاب یا اتصال سه راهی خودداری نمایید.

به صفحه مشخصات فنی این دفترچه راهنمای مراجعت کنید. هرگز به پریز سه راهی متصل نکنید. اتصال چند دوشاخه به یک پریز موجب شل شدن پریز یا آسیب آنها می شود، سیم های طویل، سیم های خشک شده یا معیوب یا ترک خورده خطرناک هستند. هر یک از شرایط فوق منجر به شوک الکتریکی یا آتش سوزی می شود. هر چند وقت یک بار سیم وسایل برقی را بررسی کنید در صورت تغییر شکل آنها یا خرابی، دوشاخه را از برق ببرون کشیده و از دستگاه استفاده نکنید تا زمانی که سیم برق با همان نوع خود توسط مرکز خدمات مجاز تعویض شود.

سیم برق را از آسیب های فیزیکی نظیر تابیده شدن، خم شدن، له شدن، ماندن در لای در یا زیر پا محافظت کنید. توجه خاصی به دوشاخه ها، پریز های دیواری و محل عبور سیم داشته باشید.

اگر برق دستگاه از کابل های رابط برق، یا از یک دستگاه الکتریکی قابل حمل دارای پریز تامین می شود، کابل رابط روی دستگاه الکتریکی قابل حمل دارای پریز باید در موقعیتی قرار داده شود که آب به آن پاشیده نشود یا رطوبت به آن نرسد.

### ▲ اخطار

- استفاده از این دستگاه توسط کودکان و افراد ناتوان بدون نظرارت افراد بزرگسال جایز نیست.
- کودکان باید تحت نظرارت باشند تا این دستگاه به عنوان اسباب بازی استفاده نکنند.



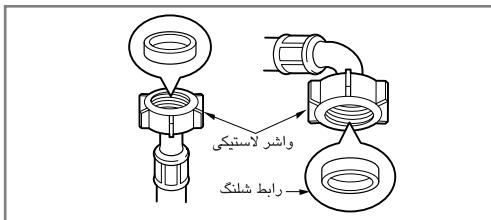
## نصب

### ■ اتصال شلنگ تامین آب

- فشار آب باید بین 100 kPa و 1000 kPa باشد. ( $1.0 - 10.0 \text{ kgf/cm}^2$ )
- هنگام اتصال شلنگ ورودی به شیر آب مراقب دنده ها باشید.
- اگر فشار آب بیش از 1000 kPa باشد، باید از قطعه کاهنده فشار استفاده کنید.
- هر چند وقت یک بار شلنگ را بررسی کرده و در صورت لزوم آن را تعویض کنید.

### ◀ مرحله ۱: واشر لاستیکی داخل شلنگ را بررسی کنید

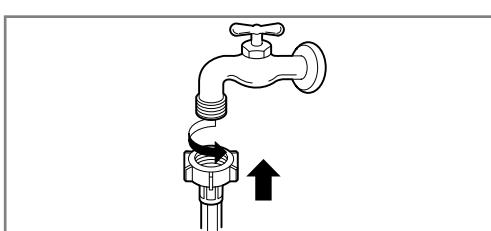
- همراه با شلنگ های آب ورودی ۲ عدد واشر لاستیکی ارائه شده است. این واشر به منظور پیشگیری از نشتی می باشند.
- از این که شیرها کاملاً سفت هستند اطمینان حاصل کنید.



### ◀ مرحله ۲: اتصال شلنگ به شیر آب

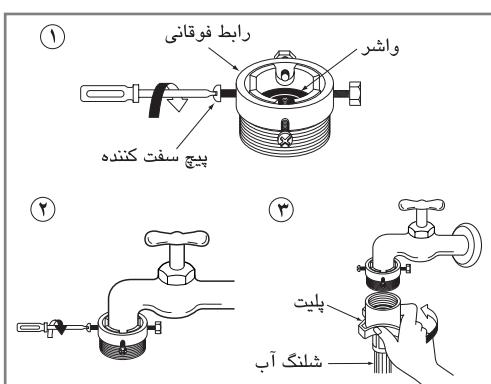
نوع الف: اتصال شلنگ نو پیچی به شیر آب دنده دار

- رابط شلنگ را به شیر آب وصل کرده و بپیچانید.



نوع ب: اتصال شلنگ نوع پیچی به شیر آب بدون دندنه

1. پلیت مبدل و پیچ های حایل مبدل را باز کنید.
2. مبدل را به انتهای شیر فشار دهید طوری که واشر لاستیکی تحت فشار قرار گیرد. پلیت مبدل و چهار پیچ را سفت کنید.
3. شلنگ آب را به طور عمود به طرف بالا فشار دهید به طوری که لاستیک داخل شلنگ به طور کامل به شیر بچسبد و سپس با پیچاندن آن به طرف راست، سفت کنید.





## نصب

### نوع ج : اتصال شلنگ نوع فشاری به شیر فاقد دنده.

۱. پلیت حلقه ای مبدل و چهار پیچ حایل مبدل را باز کنید.

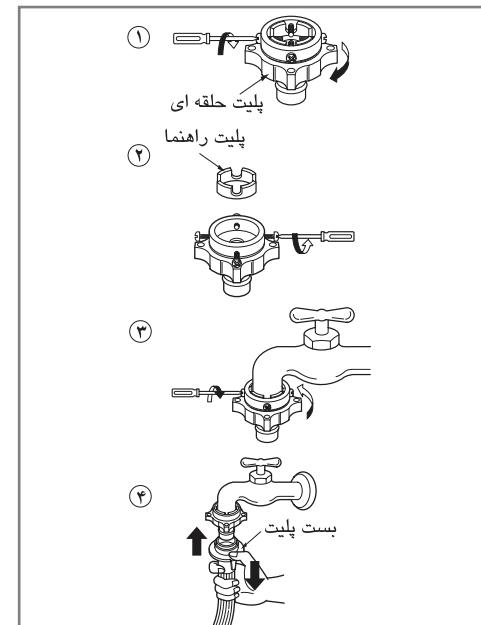
۲. چنانچه شیر بزرگتر از مبدل است، پلیت راهنمای را در آورید.

۳. مبدل را به انتهای شیر فشار دهید به طوری که واشر لاستیکی محکم به اتصال بچسبد.  
پلیت حلقه ای مبدل و چار پیچ را سفت کنید.

۴. زائد رابط را به سمت پایین بکشید، شلنگ ورودی را به مبدل فشار دهید سپس زائد رابط را رها کنید. از قفل شدن مبدل در محل اطمینان حاصل کنید.

#### توجه

پس از اتصال شلنگ ورودی به شیر آب، شیر آب را باز کنید تا اجسام خارجی داخل لوله آب (آشغال، شن یا سنگ ریزه) خارج شوند.  
کمی صبر کنید تا آب داخل سطل بریزد و دمای آب را بررسی کنید.

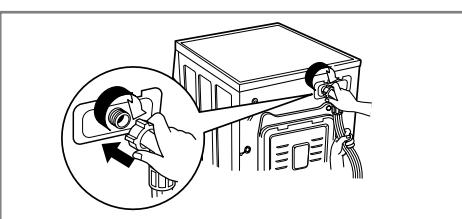


• مطمئن شوید که هیچگونه خمیدگی در شلنگ ایجاد نشده است.

◀ وقتی که ماشین لباسشویی دارای دو شیر باشد.

• شلنگ ورودی که دارای رابط قرمز است را به شیر آب گرم متصل کنید.

• چنانچه دستگاه دارای دو شیر باشد، با استفاده از شیر آب گرم در مصرف انرژی صرفه جویی خواهد شد.



#### توجه

• پس از اتمام اتصالات، در صورت نشتنی آب از شلنگ، همان مراحل را تکرار کنید. برای شیر آب، از نوع متداول آن استفاده کنید. در صورتی که شیر آب خیلی بزرگ یا مکعبی باشد، پیش از قرار دادن شیر در مبدل واشرهای فلزی را درآورید.

#### شیر افقی

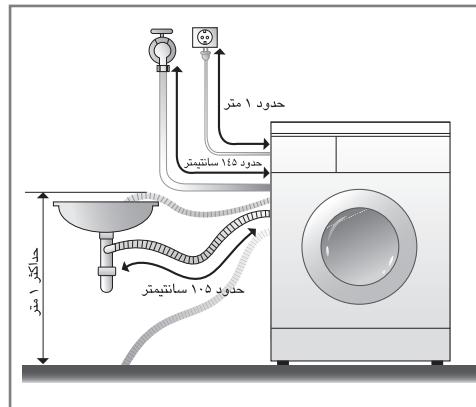
شیر افقی	شیر بلند	شیر مربعی
شیر افقی	شیر بلند	شیر مربعی



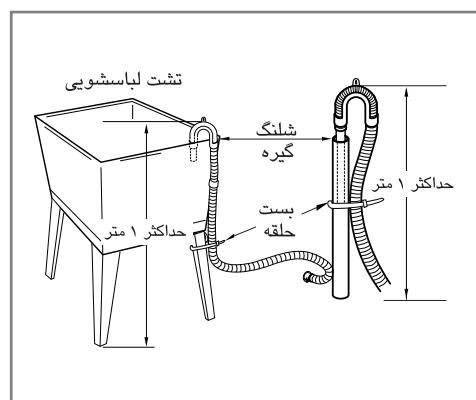
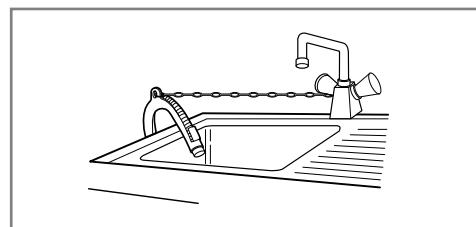
## نصب

### نصب شلنگ تخلیه

- شلنگ تخلیه نباید بیش از ۱ متر از سطح زمین ارتفاع داشته باشد.
- آب داخل ماشین لباسشویی نباید به طور آهسته تخلیه شود.
- شلنگ را به طور صحیح محکم کنید تا آب برروی زمین چکه نکند.



- هنگام نصب شلنگ تخلیه به سینک، آن را با یک زنجیر یا بند سفت کنید.
- شلنگ را به طور صحیح محکم کنید تا آب برروی زمین چکه نکند.



## نصب

### تراز کردن ■

۱. تراز کردن سطح ماشین لباسشویی موجب بیشگیری از سر و صدای زیاد و لرزش می شود. دستگاه را بر روی سطح سفت و هموار و ترجیحاً در کنج اتاق نصب کنید.

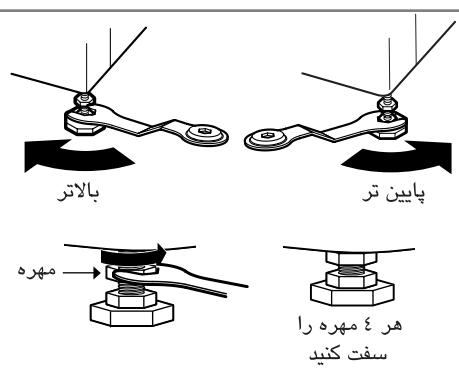
#### توجه ①

- سطح متحرک و ناهموار موجب بی تعادلی و ارتعاش های بیش از حد می شود.

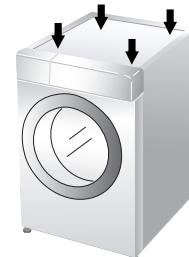


۲. اگر سطح زیر ماشین لباسشویی ناهموار است، پایه های قابل تنظیم را تنظیم کنید. (از قرار دادن نکه چوب و غیره در زیر پایه ها خودداری کنید.) از اینکه هر چهار پایه ثابت و مستقر بر روی زمین هستند و دستگاه به طور کامل تراز است، اطمینان حاصل کنید. (از ابزار تراز استفاده کنید.)

۰ پس از تراز شدن ماشین لباسشویی، مهره های قفل را به طرف بالا و سمت کف ماشین سفت کنید. همه ی مهره ها باید سفت شوند.



• بررسی اربیبی وقتی هریک از چهار گوشه ماشین لباسشویی را به پایین هل می دهی، نباید ماشین بالا و پایین شود. (هر دو جهت را امتحان کنید) در صورتی که هنگام فشار دادن گوشه ها ماشین حرکت کند باید پایه ها را دوباره تنظیم کنید.



#### توجه ②

- اگر دستگاه بر روی پایه قرار دارد باید آن را به قدر کافی سفت و ایمن کنید تا احتمال افتادن از بین برود.



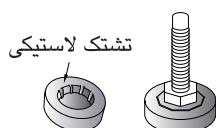
## نصب

### ◀ مهیا کردن زمین

- زمین نصب باید تمیز، خشک و تراز باشد.
- ماشین لباسشویی را بر روی سطح سفت و مسطح نصب کنید.

### ◀ زمین کاشی شده (سطوح لغزنده)

- هر پایه را بر روی یک تکه سر بس قرار داده و ماشین لباسشویی را تراز کنید. (سر بس را در اندازه های  $70 \times 70$  میلی متر ببرید و با چسب بر روی کاشی خشک و محل ماشین لباسشویی بچسبانید)
- سر بس ماده‌ی خود چسبی است که بر روی پله و نردبان می‌چسبانند تا مانع از لغزش شود.



### ◀ سطوح چوبی (سطوح متزلزل)

- سطوح چوبی اساساً مستعد لرزش هستند.
- برای پیشگیری از ارتعاش توصیه می‌کنیم در زیر هر یک از پایه‌ها بالشتنک‌های لاستیکی با ضخامت حداقل  $1/5$  سانتی متری قرار دهید.
- در صورت امکان ماشین لباسشویی را در یکی از کنجهای اطاق جایی که کف اطاق از ثبات بیشتری بر خوردار است قرار دهید. بالشتنک‌های لاستیکی را به منظور کاهش ارتعاش قرار دهید. شما می‌توانید این بالشتنک‌های لاستیکی (B/p/no.4620ER4002B) را از بخش خدمات ال جی دریافت کنید.

### ❶ توجه

- محل مناسب و تراز کردن ماشین لباسشویی کارکرد منظم، درست و طولانی مدت دستگاه را تضمین می‌کند.
- ماشین لباسشویی باید  $100\%$  افقی و ثابت باشد.
- گوشه‌های ماشین لباسشویی باید حالت الakanگی داشته باشد.
- محل نصب باید تمیز، عاری از چربی و سایر مواد لغزنده باشد.
- پایه‌ها را در سطوح مرطوب قرار ندهید چرا که در غیر این صورت دچار لغزش خواهد شد.

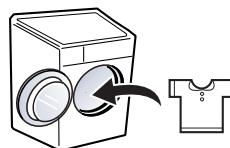
## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### ■ راه اندازی ماشین لباسشویی

۱. لباس ها را دسته بندی کنید.  
(به صفحه ۱۷ مراجعه شود).



۲. در را باز کرده و لباس ها را در ماشین قرار دهید.

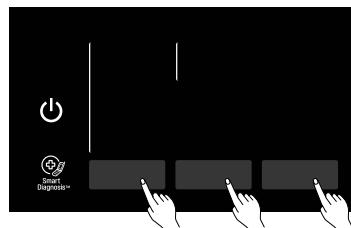


۳. دکمه Power را فشار دهید.

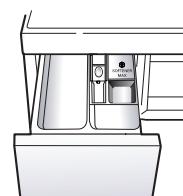


۴. یک برنامه انتخاب کنید.  
(به صفحه ۱۸ - ۲۰ مراجعه شود).  
حالا گزینه ها را انتخاب کنید.  
(به صفحه ۲۲ - ۲۵ مراجعه شود).

- برنامه تکمیلی
- دما
- سرعت خشک کن
- سایر عملکردها



۵. مواد شوینده را در محفظه بریزید.  
(به صفحه ۲۶ - ۲۷ مراجعه شود).



۶. دکمه Start/Pause را فشار دهید.





## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### مراقبت پیش از شستشو

#### ۱. توجه به برچسب ها

به برچسب روی لباس ها توجه کنید. این برچسب به شما اطلاعاتی در رابطه با جنس پارچه و نحوه شستشوی آن ارائه می‌کند.

#### ۲. چیدن

برای کسب نتیجه بهتر لباس ها را در داخل ماشین لباسشویی طوری بچینید که با یک بار شستشو تمامی آنها تمیز شوند. دمای آب و سرعت خشک کن و پوشاش گوناگون باید به روش های متفاوتی شسته شوند. لباس های تیره را از رنگ های تیره تا روشن دسته بندی کنید. آنها را جداگانه بشویید تا دچار رنگ گرفتگی البته سفید نشوند. در صورت امکان لباس های چرك را با لباس های نسبتاً کثيف در یک دور نشویید.

چرك (سنگن، معمولی، سبک)

لباس ها را براساس میزان کثيفي جدا کنید.

رنگي (سفید، روشن، تيره)

لباس های سفید را از لباس های رنگي جدا کنید.

كرکي (محصولات كرکي، پرزدار)

محصولات كرکي و پرزدار جداگانه بشویید.

#### ۳. توجه پیش از قرار دادن لباس ها

لباس های کوچک و بزرگ را به هم قاطی کنید. ابتدا لباس های بزرگ را در داخل ماشین قرار دهید، آنها نباید بیش از نیمی از ظرفیت ماشین را اشغال کنند. هرگز لباس ها را به صورت مجزا بشویید. این عمل موجب بی تعادلی می‌شود. يك يا دو مورد مشاهه را به آن بیافزایید.

- از خالی بودن جib ها مطمئن شویید. مواردی نظریگیره سر، کبریت سک، خودکار و کلیدها به ماشین لباسشویی و لباس ها صدمه می‌زنند.

- زيب ها، بندها، دكده ها را بینيد تا به سایر لباس ها گيرنکنند.

- محل هايي مثل يقه و سر آستين که معمولاً داراي لکه بيشتری است را جكمي ماده شويinde بريزيد تا به برطرف شدن لکه کم کند.

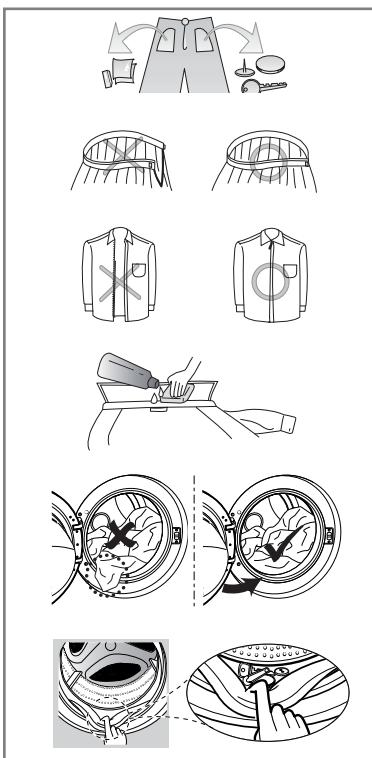
- لاستيک دور در ماشين (طوسى) را بررسى کنيد تا چيزى در آن باقى نمانده باشد.

- داخل درام را بررسى کنيد تا چيزى از شستشوی قبلی در آن باقى نمانده باشد.

- هرگونه لباس يا موادر را از لاستيک در آوريد تا لباس ها و لاستيک آسيب نبييند.

	دمای آب
	شستشوی عادي
	شستشوی ثابت
	شستشوی دستي

دسته بندی لباس ها بر اساس...	
نوع جنس	دمای شستشو
رنگ	کثيفي



#### توجه!

- پیش از نخستین شستشو، ماشین را بدون لباس به کار بیندازید (با برنامه کتان ۶۰ درجه سانتيگراد).
- اين عمل باعث می شود رسوب و آب داخل درام ناشی از آزمایش کارخانه تخليه شود.



## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### جدول برنامه شستشو

برنامه های شستشوی توصیه شده بر حسب نوع لباس

برنامه	توضیح	نوع جنس	دماه مناسب	حداکثر میزان
پنبه ای صرف	با ترکیب حرکات گوناگون دیگ، عملکرد بهتری را ارائه می کند.	لبسه با رنگ ثابت (پیراهن، لباس های خواب، پیżامه و غیره) و لباس های نخی چرک (لباس های زیر)	40°C (سرد تا 95°C) 60°C (سرد تا 60°C)	دسته بندی شده
	با مصرف حداقل انرژی عملکرد شستشوی بهینه ای را ارائه می کند.			
ضد چروک	این برنامه مناسب برای پیراهن های پر مصرف روزانه که نیازی به آتو پس از شستشو ندارند مناسب است.	پولی آمید، اکرلیک، پیلی استر	40°C (60°C تا سرد)	۴/۰ کیلوگرم
	برای شستشوی لباسه گوناگون به طور همزمان.	انواع لباس بجز لباس های خاص (ابریشمی / ظرفیه، لباس ورزشی، لباس های تیره، پشمی، پر / پرده ها).	40°C (40°C تا سرد)	
	عوامل حساسیت زایی چون پشم گربه، گرده گیاهان، کرم پنیر را از بین می برد.	پنبه ای، لباس زیر، روکش بالش، ملحفه، لباس پچه.	60°C	
شستشوی بی صدا	این برنامه با حداقل انرژی و ارتعاش و مصرف الکتریسیته برای استفاده در شب مناسب است.	لباس های پنبه ای ترکیبی، پولیستر ترکیبی، بلوز.	40°C (60°C تا سرد)	۵/۰ کیلوگرم
شستشوی سبک	با اعمال ۲۰ دقیقه ای بخار چروک ها را از بین می برد.	لباس خواب پنبه ای بجز موارد خاص (ظرفیه، پشمی، ابریشمی، غیره)	بدون انتخاب	۳ مورد
پر	این برنامه برای موارد بزرگی چون لحاف، بالش، روکش مبلمان مناسب است.	مواد داخل رختخواب : پر، بالش، پتو، روکش مبلمان.	40°C (40°C تا سرد)	تک سایز
لباس ورزشی	این برنامه برای لباس های ورزشی و کفش کتانی مناسب است.	کول مکث، گور - تکس، فیلیس و سیمپاتکس		۳/۰ کیلوگرم
البسه مشکی	چنانچه احتمال سفید شدن لباس ها وجود دارد از این برنامه استفاده کنید. این برنامه مانع از تغییر رنگ لباسه می شود (لطفاً از مواد شوینده ویژه استفاده کنید).	لبسه تیره رنگ پنبه ای یا ترکیبی.		
سرعت ۱۴	این برنامه برای شستشوی لباس های نسبتاً کثيف و به مقدار کم طراحی شده است.	لباس های رنگی نسبتاً کثيف.	20°C (40°C تا 20°C)	۲/۰ کیلوگرم
شستشوی آرام	این برنامه برای لباس های ظرفی که باید با دست شسته شوند است مانند لباس های پشمی، لباس های زیر زنانه، غیره (از مواد شوینده ای که برای لباس های پشمی قابل شستشو با لباسشویی است استفاده کنید)	لباس های پشمی، لباس های ظرفی و حساسی که باید با دست شسته شوند.	20°C (30°C تا سرد)	۱/۰ کیلوگرم
لکه بر	انواع لکه های حاصل از نوشابه، آب میوه، چربه، غیره را از بین می برد. (برای ازبین بدن لکه های مختلف، دمای آب مرحله به مرحله افزایش می یابد)	پارچه های پنبه ای. لباس های غیر ظرفی	40°C (60°C تا 30°C)	۰/۰ کیلوگرم
برنامه دانلود شده	برای برنامه های قابل دانلود اگر هیچ برنامه ای را دانلود نکرده اید، برنامه Rinse+Spin انتخاب می شود.			



## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

- دمای آب: بر حسب نوع برنامه شستشو دمای آب را انتخاب کنید.  
هنگام شستشو به راهنمای برچسب لباس مراجعه کنید.
- برای آزمایش مطابق با EN60456 و IEC60456 برنامه را در گزینه "Cotton Large 60°C + Intensive" تنظیم کنید.
- نتایج آزمون بستگی به فشار آب، سختی آب، دمای ورودی آب، دمای اتاق، نوع و میزان البسه، میزان مواد شوینده به کار رفته، نوسان برق و گزینه های تکمیلی انتخاب شده دارد.

### توجه ۱

- توجه: توصیه می شود از شوینده های خنثی استفاده کنید.  
برای محافظت از لباس ها، عملکرد سیکل پیشی با تکان های کمتر و سرعت چرخش آهسته تر لباس ها را می شوید.

### ■ گزینه های اضافه

برنامه	تربوبو	خیس خوردن	شستشوی خوردن	متمرکز	آبکشی +	آبکشی	بهداشتی بخارشوی	نم کننده با بخار	دلخواه	تاخیر
پنبه ای	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
پنبه ای حجمی	●	●	●	●	●	●		●	●	●
عادی	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ترکیبی	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ضد حساسیت				●	●	●		●*	●	●
شستشوی بی صدا				●	●	●			●	●
بخارشوی				●*				●*		●
شستشوی ملایم				●	●	●			●	●
لباس ورزشی				●	●	●			●	●
لباس تیره				●	●	●				●
سرعت ۱۴				●						●*
شستشوی آرام				●						
لکه بر				●	●	●		●*		

\* : این گزینه به طور خودکار در چرخه وجود داشته و نمی تواند حذف گردد.



## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

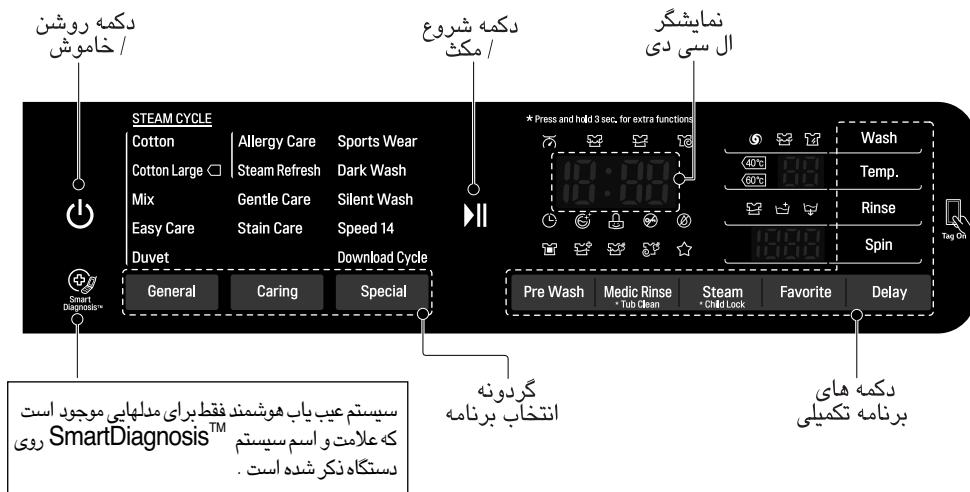
### اطلاعات مربوط به کارکرد ■

حداکثر تعداد دور در دقیقه	برنامه
۱۴..	Cotton
۱۴..	Cotton Large
۱...	Easy Care
۱۴..	Mix
۱۴..	Allergy Care
۱...	Silent Wash
-	Steam Refresh
۱...	Duvet
۸..	Sports Wear
۱۴..	Dark Wash
۸..	Speed 14
۸..	Gentle Care
۱۴..	Stain Care



## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### صفحه کلید



### دکمه برنامه

- برنامه‌ها بر اساس نوع لباس ساماندهی شده اند.
- برای نشان دادن برنامه انتخاب شده، چراغ مربوطه روشن می‌شود.

### نمایشگر LED

- صفحه نمایش تنظیمات، زمان باقیمانده، گزینه‌ها و پیغام‌های ماشین لباسشویی را نشان می‌دهد.
- نمایشگر در طول زمان شستشو روشن خواهد بود.

### گزینه

- به شما امکان می‌دهد برنامه‌های اضافه تری را انتخاب کنید و چراغ مربوطه پس از انتخاب روشن خواهد شد.
- برنامه‌ها برحسب نوع لباس امکان پذیر هستند.
- چراغ برنامه انتخاب شده روشن می‌شود.

### روشن / خاموش

- برای روشن شدن، کافیست دکمه را با انگشت لمس کرده و سپس رها کنید.
- برای خاموش شدن، با انگشت دکمه را لمس کرده و پس از ۱ ثانیه رها کنید.

### شروع / مکث

- برای شروع برنامه شستشو یا مکث آن از دکمه Start/Pause استفاده کنید.
- برای توقف موقت برنامه شستشو دکمه Start/Pause را فشار دهید.
- در حالت مکث، پس از گذشت ۴ دقیقه دستگاه به طور خودکار خاموش می‌شود.



## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### ■ برنامه تكميلي

#### بخارشوی (شستشو و نرم کننده)

- بخارشوی عبارت است از عملکرد شستشوی پیشرفته با مصرف انرژی کم.
- نرم کننده بخار، بخار را پس از سیکل خشک کن چرخشی اسپری می کند تا میزان چین و چروک لباس ها به حداقل برسد.
- ۱. دکمه Power را لمس کنید.
- ۲. برای گزینه بخارشوی، steam را انتخاب کنید.
- ۳. برای گزینه نرم کننده بخار گزینه Mix، Easy care Cotton Large یا Cotton را انتخاب نمایید.
- ۴. برای بخار شوی دکمه steam را یک بار لمس کنید.
- ۵. برای نرم کننده بخار دکمه steam را یک بار دیگر (دوبار) لمس کنید.
- برای استفاده از بخار شوی و نرم کننده بخار به صورت توان دکمه steam را یک بار دیگر (سه بار) فشار دهید.
- ۶. دکمه Start/Pause را لمس کنید.

#### ◀ بخارشوی (گازی)

- برای لباس های خیلی کثیف، لباس زیر یا لباس های کودک.

- قابل استفاده در حالت پنبه ای، لباس های پنبه ای بزرگ، ترکیبی، عادی، ظرفی، ضد حساسیت، احیاء با بخار
- برای لباس هایی که رنگ شان بسادگی تغییر می کند و یا لباس های ظرفی نظیر پشمی، ابریشمی از بخار شوی استفاده نکنید.

#### ◀ نرم کننده با بخار (گازی)

- مناسب برای نرم کردن لباس های کرک دار پس از خشک کردن با هوا.
- قابل استفاده در حالت پنبه ای، پنبه ای بزرگ، ترکیبی، عادی.
- از نرم کننده با بخار برای لباس هایی که رنگ شان بسادگی تغییر میکند و یا لباس های ظرفی نظیر پشمی یا ابریشمی استفاده نکنید.
- با توجه به نوع لباس، عملکرد نرم کننده ممکن است متفاوت باشد.

### خیس خوردن (□)

اگر لباس ها خیلی کثیف باشند، برنامه Pre Wash بسیار موثر است.

۱. دکمه Power را فشار دهید.
۲. یک برنامه انتخاب کنید.
۳. دکمه Pre Wash را فشار دهید.
۴. دکمه Start/Pause را فشار دهید.

#### شستشوی بهداشتی (✚)

برای کسب نتیجه بهتر یا آب کشی مواد پاک کننده، این برنامه، آب کشی پایانی را به ۴۰ درجه دما می رساند.

۱. دکمه Power را فشار دهید.
۲. یک برنامه انتخاب کنید.
۳. دکمه Medic Rinse را فشار داده و زمان مورد نیاز را تنظیم کنید.
۴. دکمه Start/pause را فشار دهید.

#### برنامه دلخواه (☆)

**Favorite program** به شما امکان می دهد برنامه اختصاصیتان را برای استفاده بعدی ذخیره می کند.

۱. دکمه Power را فشار دهید.
۲. یک برنامه انتخاب کنید.
۳. برنامه انتخاب کنید.
۴. مدت ۳ ثانیه دکمه برنامه Favorite را فشار داده و نگه دارید.

اگرور برنامه دلخواه برای استفاده بعدی ذخیره شده است.

برای استفاده مجدد از برنامه، برنامه Favorite را انتخاب کرده و دکمه Start/Pause را فشار دهید.

## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### ■ سایر عملکردها

#### آبکشی

- Rinse +.** (⟳) : افزودن یک بار آبکشی.
  - Rinse+Hold.** (⟳ها) :
- وقتی که آبکشی پایان یابد، این مرحله تا زمان فشار مجدد دکمه **rinse** در حالت مکث باقی می‌ماند.

### ■ گزینه ها

#### تاخیر زمانی (🕒)

شما می‌توانید تاخیر زمانی را تنظیم کنید طوری که ماشین لباسشویی پس از طی یک زمان خاصی به طور خودکار روشن شده و خاموش شود.

#### ! توجه

- تاخیر زمانی عبارت است از زمان پایان برنامه، نه شروع آن.
- زمان اجرای واقعی بسته به دمای آب، میزان البسه و سایر عوامل ممکن است متفاوت باشد.

- دکمه Power را فشار دهید.
- یک برنامه انتخاب کنید.
- دکمه Time Delay را فشار داده و زمان مورد نظر را تنظیم کنید.
- دکمه Start/Pause را فشار دهید.

#### خشک کن چرخشی

- با فشار مکرر دکمه Spin، سرعت چرخش خشک کن قابل انتخاب است.
- فقط خشک کن دکمه POWER را لمس کنید.
- برای انتخاب تعداد دور در دقیقه دکمه Spin را لمس کنید.
- دکمه Start/Pause را لمس کنید.

#### شستشو (🕒)

- Turbo Wash** • (شستشوی توربو) این برنامه، لباس‌ها را ظرف کمتر از ۱ ساعت شسته و در مصرف آب و انرژی صرفه جویی می‌کند. (در این برنامه میزان لباس‌ها نصف ظرفیت لباسشویی است)

#### ! توجه

- اگر میزان لکه لباس‌ها معمولی یا زیاد باشد از گزینه "Intensive" استفاده کنید.

#### دما

- وقتی گزینه "No Spin(0)" را انتخاب می‌کنید، ماشین برای مدت زمان کوتاهی با دور کم شروع به چرخش می‌کند تا آبکشی سریع انجام شود.

- با فشار دکمه Temp دمای آب را می‌توانید انتخاب کنید.

#### Cold(0) -

- 95°C, 60°C, 40°C, 30°C, 20°C -
- دمای آب بر حسب برنامه قابل انتخاب است.

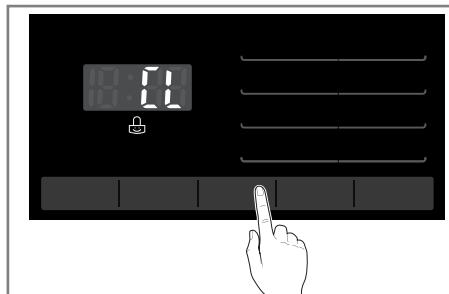
## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### ■ قفل کودک

از این عملکرد برای قفل کردن کلیدهای روی صفحه جهت جلوگیری از تغییر تنظیمات استفاده نمایید.  
 {قفل کودک} فقط در هنگام شستشو قابل تنظیم است.

#### قفل کردن صفحه کلید

۱. دکمه های **قفل کودک** را به طور همزمان به مدت ۳ ثانیه فشار دهید.
۲. صدای بیپ شنیده شده و علامت  بر روی نمایشگر ال سی دی نمایان می شود.
- وقتی که قفل کودک تنظیم شود تمامی دکمه ها باز Power قفل می شوند.

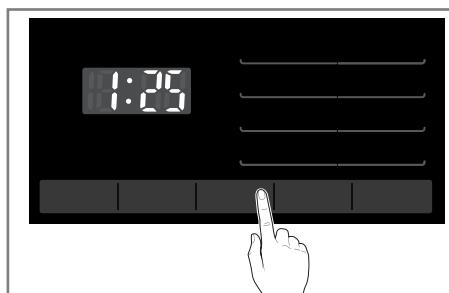


#### ● توجه

- خاموش شدن دستگاه باعث باز نشانی شدن عملکرد قفل کودک نمی شود/شما باید پیش از استفاده از سایر عملکردها قفل کودک را غیرفعال کنید.

#### باز کردن قفل صفحه کلید

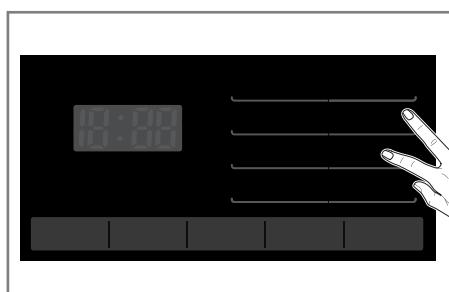
۱. دکمه های **قفل کودک** را به طور همزمان به مدت ۳ ثانیه فشار دهید.
۲. صدای بیپ شنیده شده و زمان باقیمانده برای برنامه فعال بر روی صفحه ال سی دی نمایان می شود.



### ■ قطع / وصل کردن صدای بیپ

قطع و وصل کردن صدای بیپ فقط در هنگام شستشو قابل تنظیم است.

۱. دکمه Power را فشار دهید.
  ۲. دکمه Start/Pause را فشار دهید.
  ۳. دکمه های Temp و Rinse را به طور همزمان به مدت ۳ ثانیه فشار دهید تا عملکرد قطع / وصل صدای بیپ تنظیم شود.
- به محض تنظیم شدن عملکرد قطع / وصل صدای بیپ، تنظیمات حتی پس از خاموش شدن دستگاه در حافظه ذخیره می شود.



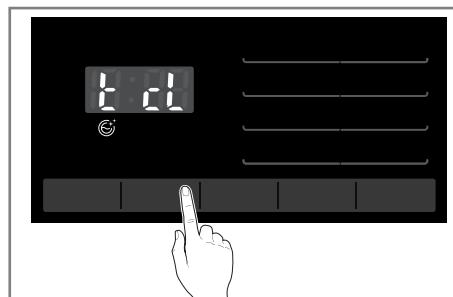
#### ● توجه

- اگر بخواهید صدای بیپ را قطع کنید این مراحل را تکرار نمایید.

## نحوه استفاده از ماشین لباسشویی

### ■ شستشوی لگن

- شستشوی لگن عملکرد ویژه‌ای است که داخل محفظه لگن را شستشو می‌دهد. در این عملکرد میزان آب بیشتر و سرعت چرخش سریع تری اعمال می‌شود. هر چند وقت یک بار این شستشو را انجام دهید.
۱. لباس و هر آن چه که در داخل محفظه است را در آورید و در را ببندید.
  ۲. کشوی مواد شوینده را باز کرده و کمی ماده ضد رسوب (کالگون) در آن بریزید.
  ۳. کشوی مواد شوینده را به آرامی ببندید.
  ۴. ماشین لباسشویی را روشن کرده و سپس دکمه Tub Clean را مدت ۳ ثانیه فشار دهید.
  ۵. برای شروع دکمه‌ی Start/Pause را فشار دهید.
  ۶. پس از پایان شستشو، در را باز گذاشته و اطراف در لاستیک و شیشه را خشک کنید.



### ■ توجه !

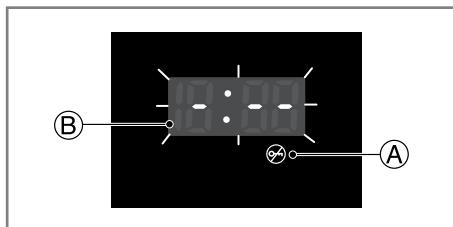
- توجه: هیچ گونه مواد شوینده‌ای در محفظه نریزید. کف بیش از حد ممکن است باعث نشتی از ماشین شود.

### ■ اخطار

- در صورت داشتن کودک، در را برای مدت طولانی باز نگذارید.

### ■ تشخیص قفل در

- (A) قفل در - به دلایل اینمی، در هنگام کارکرد ماشین قفل می‌شود و عبارت "Door Lock" بر روی صفحه نمایان می‌گردد. شما پس از خاموش شدن ماشین می‌توانید در آن را باز کنید.
- (B) زمانی که عبارت "Detecting" نمایان است، ماشین لباسشویی به آرامی گردش داشته و میزان البسه قرار گرفته را ارزیابی می‌کند. این عمل مدت زمان کوتاهی را اشغال می‌کند.



## پیش از استفاده از عملکرد Tag On

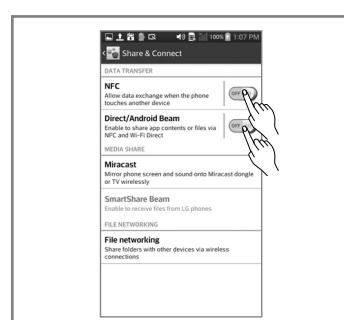
- ۰ عملکرد Tag On امکان برقراری ارتباط میان این دستگاه و گوشی هوشمندان را به منظور استفاده آسان از قابلیت های تشخیص هوشمند ال جی و Cycle Download می دهد.
  - ۰ برای استفاده از عملکرد Tag On :
    ۱. برنامه کاربردی (اپلیکیشن) LG Smart Laundry & DW App را بر روی گوشی هوشمندان دانلود و نصب کنید.
    ۲. عملکرد NFC (ارتباط فضای نزدیک) را در گوشی هوشمندان، روشن کنید.
    - ۰ عملکرد Tag On فقط در گوشی های هوشمند مجهز به عملکرد NFC و بر اساس سیستم عامل اندروید قابل استفاده است.

روشن کردن عملکرد NFC گوشی هوشمند

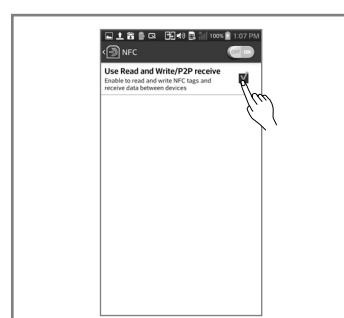
۱. وارد منوی "تنظیمات" گوشی هوشمند شده و در قسمت "بی سیم و شیکه ها" گزینه "اشتراک و اتصال" را انتخاب کنید.



۲. گزینه "NFC" و "Direct Android Beam" را در حالت روشن قرار دهید و گزینه NFC را انتخاب کنید.



۳. گزینه "Use Read and Write/P2P receive" را بررسی کنید.



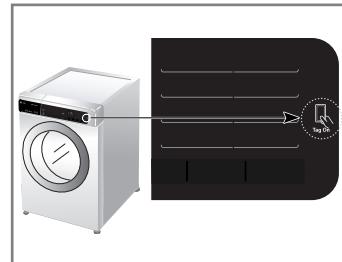
- با توجه به کارخانه سازنده گوشی هوشمند و نگارش سیستم عامل اندروید، روند فعل سازی NFC متفاوت است.
- برای جزئیات بیشتر به دفترچه راهنمای گوشی هوشمند مراجعه نمایید.

## پیش از استفاده از عملکرد Tag On

راهنمای Tag On

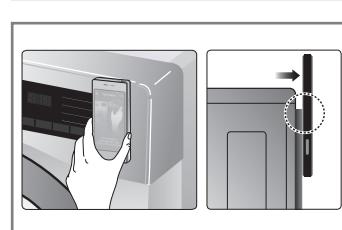
وضعت Tag On

- علامت Tag On را در کنار صفحه LCD بر روی پانل کنترل، بیابید.  
Tag On  
هنگام استفاده از عملکرد Tag On برای تشخیص عیب هوشمند ال جی و  
قابلیت های Cycle Download مربوط به LG Smart Laundry و DW App



- هنگام استفاده از عملکرد Tag On، گوشی همراه هوشمندان را طوری  
بگیرید که آنتن NFC واقع در پشت گوشی هوشمند مقابله باشد Tag On  
ستگاه تان قرار بگیرد.

اگر محل آنتن NFC را نمی دانید، گوشی هوشمند را کمی دوران دهید تا  
برنامه کاربردی (ایلکشن) ارتباط را تایید نماید.



۶. به دلیل ساختار NFC، اگر فاصله انتقال اطلاعات خیلی دور باشد یا برچسب فلزی بر روی گوشی هوشمند باشد و یا قاب گوشی ضخیم باشد، عمل انتقال به خوبی صورت نمی‌گیرد. در چنین موقعی، گوشی‌های مجهز به NFC قادر به انتقال موافق نیستند.

- ۰ برای کسب اطلاعات بیشتر پیرامون نحوه استفاده از عملکرد On Tag در برنامه کاربردی Laundry & DW فشر دهید.

## افزودن مواد شوینده

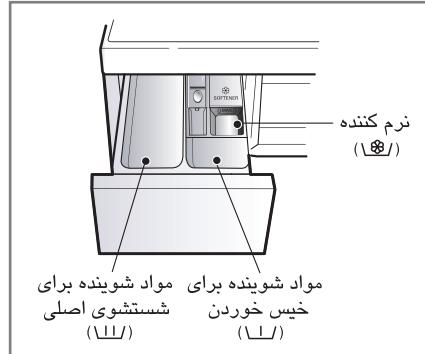
### ■ افزودن مواد شوینده و نرم کننده

#### ◀ کشوى مواد شوينده

- فقط برای شستشوی اصلی ← ۱۱/۱
- خیس خوردن + شستشوی اصلی ← ۱۱/۰۱/۱

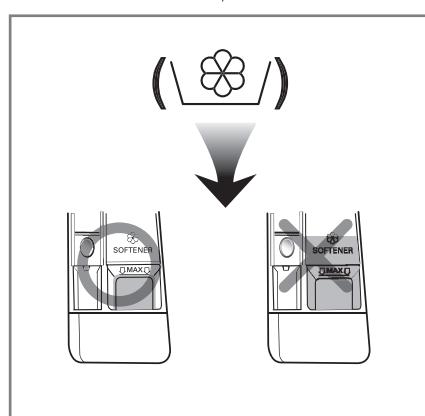
#### ⚠ هشدار

- مواد شوینده را دور از دسترس کودکان نگهارید در غیر این صورت احتمال مسمومیت وجود دارد.
- میزان مواد شوینده زیاد است، مایع سفید کننده و یا نرم کننده ممکن است سریزش شود. از مواد شوینده حتماً به میزان کافی استفاده کنید.



### ◀ افزودن مواد نرم کننده

- هرگز مواد نرم کننده را بیش از حد مجاز داخل کشو نریزید. چرا که باعث ایجاد لکه بر روی لباس ها می شود.
- کشو را به آرامی ببندید.
- وجود بیش از اندازه مواد باعث می شود تا زودتر به لباس ها رسیده و آنها را لک کند.
- مواد نرم کننده را بیش از دو روز در کشوى مخصوص نگهداری نکنید (ممکن است این مواد به ماشین صدمه برسانند)
- نرم کننده به طور خودکار در آخرین دور شستشو اضافه می شود.
- در هنگامی که آب در جریان است کشو را باز نکنید.
- حلال ها (بنزین و غیره) مجاز نیستند.



#### ⚠ توجه

- نرم کننده ها را مستقیماً بر روی لباس ها نریزید.



## افزودن مواد شوینده

### ◀ میزان مواد شوینده

- مواد شوینده باید براساس راهنمای کارخانه مورد استفاده قرار گیرند.
- اگر مواد شوینده بسیار زیادی استفاده شود، کف زیادی حاصل شده و باعث کاهش اثر شستشو یا وارد آمدن فشار به موتور دستگاه می شود.
- فقط از پودر لباسشویی مخصوص ماشین های در از جلو استفاده کنید.
- برای نتیجه بهتر شستشو، توصیه میشود از پودر رختشویی استفاده کنید.
- در غیر اینصورت، اگر تمایل به استفاده از مایع لباسشویی دارید، لطفاً به دستور العمل استفاده شرکت سازنده مایع شوینده توجه کنید.
- در صورتیکه فوراً قصد شستشوی البسه را دارید، میتوانید مایع لباسشویی را در کشو مخصوص شوینده ها بریزید.
- اگر تصمیم به استفاده از برنامه تأخیر زمان شستشو "Time Delay" و یا پیش شستشو "Pre Wash" را دارید، لطفاً از مایع لباسشویی استفاده نکنید، زیرا ممکن است مایع سفت شود.
- در صورت تولید کف زیاد لطفاً میزان مواد شوینده را کاهش دهید.
- میزان مواد شوینده باید براساس دمای آب، سختی آب، میزان لباس ها و میزان کثیفی آنها تنظیم شود. برای نتیجه بهتر از ایجاد کف زیاد خودداری کنید.

### ◀ هشدار

- لطفاً از سفت شدن مواد شوینده داخل کشوی مخصوص جلوگیری کنید، چرا که منجر به مسدود شدن، آبرسانی و آبخشی ضعیف و تولید بوی نامطبوع خواهد شد

### ◀ توجه

• پرکردن ماشین : طبق توصیه های کارخانه

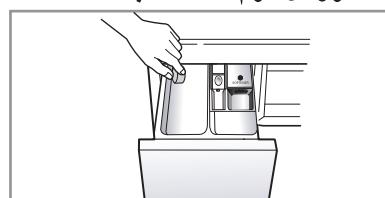
• میزان لباس : ۲/۴ میزان عادی

• حداقل میزان لباس : تا نیمه درام

- در ابتدای سیکل شستشو، حباب مواد شوینده از کشو بیرون می زند.

### ◀ افزودن نرم کننده آب

- نرم کننده آب نظیر ضد لک (کلاگون) برای کم کردن مصرف مواد شوینده در مناطقی که آب آنجا بیش از اندازه سخت است به کار می رود. میزان استفاده از نرم کننده آب باید براساس مندرجات روی بسته بندی آن باشد. ابتدا مواد شوینده و سپس نرم کننده آب را بیفزایید.
- میزان مواد شوینده بستگی به نرمی آب دارد.

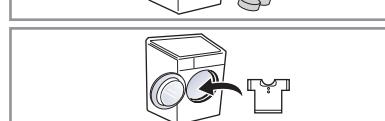


◀ استفاده از قرص

1. در را باز کرده و قرص ها را داخل درام قرار دهید.



2. لباس ها را در درام بریزید و در را بیندید.



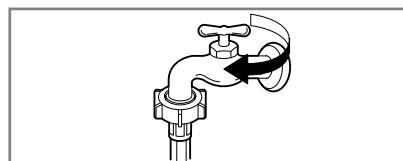
## نگهداری

- پیش از تمیز کردن قسمت داخلی ماشین، به منظور پیشگیری از شوک الکتریکی دوشاخه را از پریز بیرون بکشید.
- در هنگام بدون استفاده ماندن دستگاه برای مدت زمان طولانی (مسافرت‌ها)، شیر آب را قطع کنید.
- هنگام معدوم کردن ماشین لباسشویی، سیم برق را قطع و دوشاخه را خراب کنید.
- قفل در را غیر فعال کنید تا احتمال گیر افتادن کودکان در داخل محفظه از بین برود.

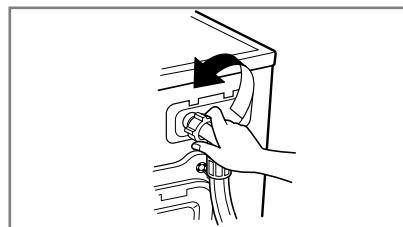
### ■ فیلتر آب ورودی

- وقتی که آب وارد کشوی مواد شوینده نشود پیغام خطای  نمایان خواهد شد.
- اگر آب خیلی سخت باشد و یا دارای املاح زیادی باشد ممکن است فیلتر آب ورودی مسدود شود. بنابر این هرچند وقت یک بار آن را تمیز کنید.

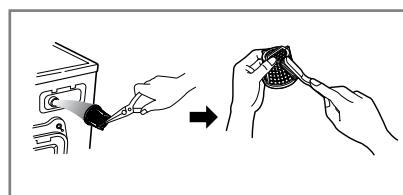
۱. شیر آب را ببندید.



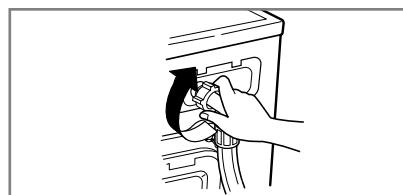
۲. شلنگ آب ورودی را باز کنید.



۳. با استفاده از یک فرچه سفت، فیلتر را تمیز کنید.



۴. شلنگ ورودی را سفت کنید.



## نگهداری

### ■ فیلتر پمپ تخلیه

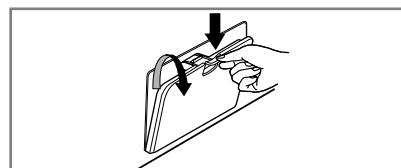
- فیلتر تخلیه ذرات و اشیاء ریز به جا مانده در لباسشویی را جمع می کند.  
به منظور اطمینان از نرم کارکرد ماشین لباسشویی، مرتب فیلتر را بررسی کنید.

#### ▲ اخطار

- برای درآوردن اشیاء ابتدا با استفاده از شلنگ تخلیه آب را تخلیه کنید سپس پمپ تخلیه را باز کنید.  
در صورت داغ بودن آب، هنگام تخلیه مراقب باشید.

- پیش از تمیز کردن پمپ تخلیه صبر کنید تا آب خنک شود، در موقع اضطراری عملیات تخلیه یا باز شدن اضطراری در را انجام دهید.

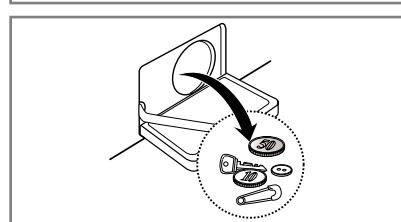
1. سرپوش درپوش پایینی را باز کنید.  
شنلگ را بیرون بکشید.



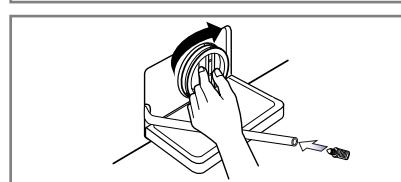
2. زائد تخلیه آب را بیرون بکشید.  
فیلتر را به سمت چپ چرخانده و باز کنید.



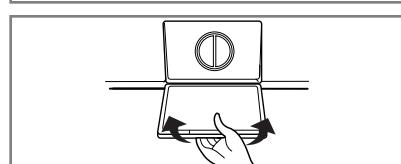
3. اشیاء را از فیلتر پمپ درآورید.



4. پس از تمیز کردن، فیلتر پمپ را در جهت حرکت عقربه های ساعت بچرخانید و زائد تخلیه را به وضعیت اصلی بازگردانید.



5. درپوش روکش پایینی را ببندید.

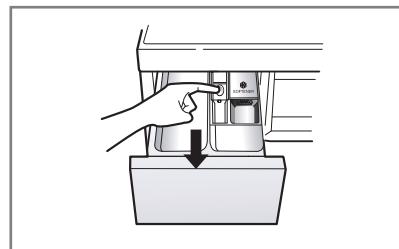


## نگهداری

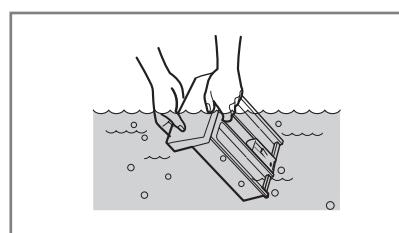
### ■ کشوى مواد شوينده

- \* پس از مدتى مواد شوينده و نرم كننده موجود در کشو رسوب مى كنند.
- اين کشو را باید هر چند وقت يك بار تحت فشار آب قرار دهيد تا تميز شود.
- در صورت لزوم مى توان با فشار دستگيره به طرف پايین و کشیدن به طرف بیرون، کشو را به طور كامل درآورد.
- برای سهولت در امر تميز کردن، قسمت فوقاني مواد نرم كننده را مى توان درآورد.

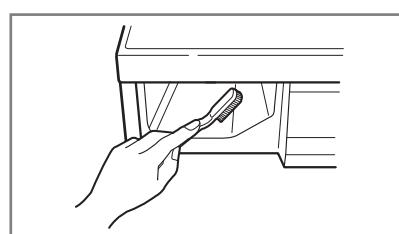
۱. کشوى مواد شوينده را بیرون بکشيد.



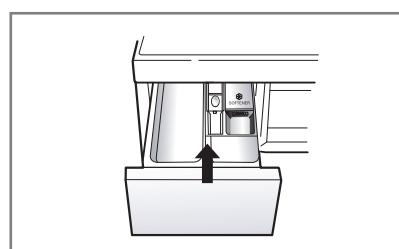
۲. کشوى مواد شوينده را زير شير آب بشويند.



۳. داخل حفره را با يك مسواك تميز کنيد.



۴. کشوى ماده شوينده را در محل قرار دهيد.





## نگهداری

### ■ لگن شستشو

- اگر آب منطقه سکونت تان سخت است، ممکن است در محل هایی که بیده نمی شود رسوب کند و بدین ترتیب به راحتی از بین نرود.
- با گذر زمان این رسوب موجب گرفتگی دستگاه می شود، و چنانچه به موقع بررسی نشود ممکن است کار به تعویض قطعه کشیده شود.
- اگر چه لگن لباسشویی از استیل ساخته شده است اما بر اثر ذرات فلز ( گیره کاغذ، سنجاق ته گرد) ته نشین شده در لگن، ممکن است دچار لکه و خراش شود.
- لازم است که هر چند وقت یک بار لگن لباسشویی تمیز شود.
- اگر از مواد رسوب زدا یا انواع سفید کننده ها استفاده می کنید از مناسب بودن آنها برای ماشین لباسشویی اطمینان حاصل کنید.
- رسوب زدایها ممکن است حاوی مواد شیمیایی باشند که به ماشین لباسشویی صدمه برسانند.
- با مواد شوینده هرگونه لکی را که بر روی لگن لباسشویی تشکیل شده است را از بین ببرید.
- هرگز از براده های فلزی ( سیم ظرفشویی وغیره) برای تمیز کردن استفاده نکنید.

### ■ تمیز کردن ماشین لباسشویی

#### ◆ سطح بیرونی

- برای طولانی شدن عمر ماشین لباسشویی تان توجه کافی مبذول فرمایید.
- سطح بیرونی ماشین باید با آب گرم و مواد شوینده خانگی ختنی تمیز شود.
- بلافالصه هرگونه کفی را با یک دستمال نم پاک کنید.
- برای پاک کردن از هیچ گونه اشیاء تیزی استفاده نکنید.
- از مایعات الکلی یا تیندری و یا موارد مشابه استفاده نشود.

#### ◆ سطح داخلی

- دور درز در، لاستیک و شیشه در را خشک کنید.
- یک دور کامل ماشین را بزنده ریزی کرده و برای آن آب گرم را در نظر بگیرید.
- در صورت نیاز مرحله فوق را تکرار کنید.
- ۵ گرم پودر سفید کننده را در ۵ لیتر آب گرم حل کنید ( ۱۰۰۰ بار هم بزنید)
- با استفاده از محلول سفید کننده، لاستیک دور درب را پاک کنید. (استفاده از دستکش لاستیکی الزامی است)
- با پارچه خشک، لاستیک را خشک کنید.
- درب را باز بگذارید تا کاملا خشک شود.
- یک بار در ماه لاستیک را تمیز کنید.
- \* استفاده از محلول سفید کننده را قریق نشده به قطعات لباسشویی آسیب می رساند.

### ◆ توجه

- لکه های آب سخت را فقط با پاک کننده های ویژه ماشین لباسشویی برطرف کنید.

### ■ آب و هوای سرد

- چنانچه ماشین لباسشویی در منطقه زیر صفر نگهداری می شود یا به منطقه زیر صفر نقل مکان شود، به منظور پیشگیری از آسیب ماشین موارد زیر را اجرا کنید :
- شیر آب را ببندید.
  - شلنگ های مربوط به ورودی آب و تخلیه را جدا کنید.
  - دو شاخه برق را به پریز مناسبی که دارای اتصال زمین است، وصل کنید.
  - یک گالن (۸/۳ لیتر) ضد یخ غیر سمی را به لگن خالی لباسشویی در نزدیکی در بیفزایید.
  - ماشین لباسشویی را در وضعیت خشک کن تنظیم کرده و بگذارید به مدت ۱ دقیقه در این حالت کار کرده و تمامی آب را تخلیه نماید.
  - دو شاخه را از پریز بیرون کشیده و قسمت داخلی لگن در نزدیکی در را خشک کنید.
  - کشوى مواد شوینده را در آورده و آب اضافه را خشک کنید.
  - ماشین لباسشویی را در وضعیت عمودی قرار دهید.
  - برای خارج کردن ضد یخ از ماشین لباسشویی کافی است ماشین را یک دور به طور خالی و بدون لباس و با استفاده از مواد شوینده به کار بیندازید.



## عیب یابی

\* این ماشین لباسشویی مجہز به عملکردهای ایمنی خودکار است که در مراحل اولیه خطاهای شناسایی کرده و عکس العمل مناسب نشان می دهد.  
وقتی ماشین درست عمل نکند، پیش از تماس با مرکز خدمات مجاز موارد زیر را بررسی کنید.

### ■ عیب یابی

راه حل	علت احتمالی	علامت
<p>ماشین لباسشویی را متوقف کرده و درام و فیلتر تخلیه را بررسی کنید.</p> <p>چنانچه پس از شروع به کار مجدد لباسشویی صدا ادامه داشت با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.</p> <p>اگر صدا ادامه داشت شاید محتوای داخل ماشین لباسشویی نامتعادل است. آن را متوقف کرده و البسه را به طور مناسب تر توزیع کنید.</p> <p>اگر در هنگام نصب در نیاورده اید، برای باز کردن تسمه ها راهنمای نصب مراجعه شود.</p> <p>ممکن است البسه داخل درام نابرابر باشدند. دستگاه را متوقف کرده و البسه را دوباره بچینید.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• اشیاء خارجی نظیر سکه یا سوزن ته گرد ممکن است در پمپ یا درام افتاده باشد.</li> <li>• لباس بیش از حد ممکن است چنین صدایی ایجاد کند. این امر طبیعی است.</li> <li>• آیا تمامی تسمه ها و متعلقات بسته بندی را باز کرده اید؟</li> <li>• آیا تمامی پایه ها بر روی زمین مستقر هستند؟</li> </ul>	<p>صدای تقویت و جیر جیر</p> <p>صدای سنگین</p> <p>صدای ارتعاش</p> <p>نشستی آب</p>
<p>شلنگ های رابط را بررسی و سفت کنید.</p> <p>لوله تخلیه را باز کنید. در صورت نیاز با مرکز تاسیساتی تماس بگیرید.</p> <p>مواد شوینده بیش از حد یا مواد شوینده نامناسب منجر به کف بیش از حد و در نتیجه نشتی آب می شود.</p> <p>شیر دیگری را در منزل امتحان کنید.</p> <p>شیر را کاملاً باز کنید.</p> <p>شلنگ را صاف کنید.</p> <p>فلیتر شلنگ ورودی را بررسی کنید.</p> <p>شلنگ تخلیه را تمیز و سپس صاف کنید.</p> <p>فلیتر تخلیه را تمیز کنید.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• شلنگ ورودی آب یا شلنگ تخلیه از ناحیه شیر یا ماشین لباسشویی شل هستند.</li> <li>• لوله های شلنگ تخلیه مسدود شده است.</li> <li>• میزان فشار آب منطقه کم است.</li> <li>• شیر آب کاملاً باز نیست.</li> <li>• شلنگ آب ورودی تا شده است.</li> <li>• فیلتر شلنگ ورودی مسدود شده است.</li> <li>• شلنگ تخلیه خم یا مسدود شده است.</li> <li>• فیلتر تخلیه مسدود شده است.</li> </ul>	<p>کف بیش از حد</p> <p>آب وارد ماشین لباسشویی نمی شود یا به آرامی وارد می شود.</p>
		<p>آب ماشین لباسشویی تخلیه نمی شود یا به آرامی تخلیه می شود.</p>

## عیب یابی

راه حل	علت احتمالی	علامت
<p>از این که دو شاخه به طور کامل در پریز است اطمینان حاصل کنید.</p> <p>فیوز را تعویض یا جریان را برقرار کنید.</p> <p>ظرفیت فیوز را افزایش ندهید.</p> <p>در صورتی که مشکل از بار زیاد است مشکل را با یک متخصص برق در میان بگذارید.</p> <p>شیر آب را باز کنید.</p> <p>در راسته و دکمه Start/Pause را فشار دهید.</p> <p>پس از فشار دکمه Start/Pause و پیش از چرخیدن لباس ها ممکن است چند دقیقه ای طول بکشد.</p> <p>پیش از چرخش در باید قفل شده باشد.</p> <p>برای کک به تعادل وزن ۱ یا ۲ لباس مشابه بیفزایید.</p> <p>به منظور چرخش صحیح لباس ها را دوباره چینید.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دو شاخه برق ممکن است به پریز متصل نبوده یا شل باشد.</li> <li>فیوز منزل سوخته یا قطع شده است یا شاید جریان برق قطع است.</li> <li>شیر آب باز نیست.</li> <li>کنترل کنید ببینید آیا در کاملاً بسته است.</li> </ul>	<p>ماشین لباسشویی کار نمی کند.</p> <p>درام ماشین لباسشویی نمی چرخد.</p>
<p>به محض شروع به کار به دلایل اینمی در قابل باز شدن نیست. ببینید آیا عبارت Door Lock روشن شده است. پس از خاموش شدن عبارت Door Lock می توانید در را باز کنید.</p>		در باز نمی شود.
<p>زمان شستشو براساس میزان لباس، فشار آب، دمای آب و سایر شرایط متغیر است.</p> <p>در صورت تشخیص بی تعادلی یا عملکرد برنامه رفع کف، زمان شستشو افزایش خواهد یافت.</p>		زمان شستشو با تأخیر همراه است.
<p>برای اطلاع از میزان کافی مایع نرم کننده به نحوه استفاده آن رجوع کنید.</p> <p>مواد شوینده را بیشتر از حد اکثر تعیین شده در محفظه نریزید.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>مایع نرم کننده زیاد ممکن است سریز شود.</li> </ul>	سریز شدن مایع نرم کننده
<p>کشوى مواد شوينده را يه آرامى ببینيد.</p> <p>در حین شستشو، کشوى مواد شوينده را باز نکنيد.</p>		مایع نرم کننده زويتر از موقع استفاده شده است.



## عیب یابی

## پیام های خطا

راه حل	علت احتمالی	علامت
شیر دیگری را در منزل امتحان کنید. شیر را کاملاً باز کنید. شلنگ ها را صاف کنید. فیلتر شلنگ ورودی را امتحان کنید.	<ul style="list-style-type: none"> <li>فشار آب منطقه کم است.</li> <li>شیرهای آب کاملاً باز نیستند.</li> <li>شنلگ آب ورودی تا شده است.</li> <li>فیلتر شلنگ ورودی مسدود شده است.</li> </ul>	IE
شلنگ تخالیه را تمیز و صاف کنید. فیلتر تخالیه را تمیز کنید.	<ul style="list-style-type: none"> <li>شنلگ تخالیه خم یا مسدود شده است.</li> <li>فیلتر تخالیه مسدود شده است.</li> </ul>	OE
برای کمک به تعادل وزن ۱ یا ۲ لباس مشابه بیفزایید. به منظور چرخش صحیح لباس ها را دوباره بچینید.	<ul style="list-style-type: none"> <li>میزان لباس ها بسیار کم است.</li> <li>لباس ها نامتوازن هستند.</li> <li>دستگاه دارای سیستم تشخیص بی تعادلی و اصلاح است. اگر موارد سنگینی قرار گرفته باشد (مثل حوله حمام، حوله پوشیدنی و غیره) این سیستم چرخش را متوقف کرده یا حتی عملکرد خشک کن را قطع می کند.</li> <li>اگر لباس ها هنوز خیس هستند و برنامه به پایان رسیده است، چند لباس کوچکتر به منظور تعادل افزوده و خشک کن را تکرار نمایید.</li> </ul>	UE
در را ببندید. * اگر عبارت $\text{dE}^1$ و $\text{dE}^2$ از بین نرفت با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.	از بسته بودن در مطمئن شوید.	$dE^1$ $dE^2$
دو شاخه را از پریز بیرون کشیده و با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.		EE
شیر آب را ببندید. دو شاخه را از پریز بیرون بکشید. با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.	<ul style="list-style-type: none"> <li>به دلیل خرابی شیر آب، آب زیادی وارد شده است.</li> <li>سنسور سطح آب معیوب شده است.</li> </ul>	FE PE
مدت ۳۰ دقیقه صبر کنید تا ماشین خنک شود سپس دوباره ماشین را روشن کنید.	بار زیادی بر موتور اعمال شده است.	LE
با مرکز خدمات تماس بگیرید.	نشستی آب	RE



## عیب یابی

### ۱ توجه

- سیستم عیب یاب هوشمند فقط برای مدل‌های موجود است که علامت و اسم سیستم SmartDiagnosis™ روی دستگاه ذکر شده است. در صورت استفاده از گوشی ثابت، ممکن است سیستم عیب یاب هوشمند کار نکند.

### ■ استفاده از سیستم عیب یاب هوشمند.

- فقط در صورتی استفاده کنید که مرکز خدمات مشتریان به شما مستقیماً توصیه کند.
- اگر صدای مشابه صدای دستگاه فکس از ماشین لباسشویی شنیدید، فوراً با مرکز خدمات تماس بگیرید.
- سیستم عیب یاب هوشمند تنها در صورتی فعال می‌شود که دستگاه روشن باشد. در غیر اینصورت باید مشکل را بدون سیستم عیب یاب هوشمند حل کرد.
- اگر با ماشین لباسشویی خود به مشکل برخوردید، با مرکز خدمات مشتریان تماس گرفته و دستور العمل مرکز را دنبال کنید، ضمناً موارد زیر را نیز رعایت کنید.

۱. دکمه Power را بزنید تا دستگاه روشن شود. در این مرحله بقیه دکمه‌ها را نزنید و برنامه‌ای انتخاب نکنید.



۲. وقتی پیغام دریافت کردید، دهنی گوشی خود را به دکمه Power خیلی نزدیک کنید.



۳. همچنان که دهنی گوشی را نزدیک به دکمه Power نگهداشتید، دکمه Temp را فشار دارده و به مدت 3 ثانیه نگهدارید.

۴. گوشی را در محل تا زمانی نگهداشتید تا صدای مخابره پیام قطع شود.

۵. حدوداً 6 ثانیه طول می‌کشد و صفحه نمایشگر زمان باقیمانده را نشان میدهد.

- در حین مخابره پیام، لطفاً گوشی را لکان نهید.

- اگر مرکز خدمات موفق به دریافت کامل پیام نشود، ممکن است لازم باشد دوباره ارتباط را برقرار کنید.

۶. وقتی مخابره پیام تمام شد و زمان باقیمانده پایان یافت، دوباره با مرکز خدمات تماس گرفته و مشکل را توضیح دهید، زیرا توضیحات شما به تحلیل پیام مخابره شده کمک می‌کنند.

- تشخیص هوشمند (Smart Diagnosis) یک ویژگی عیب یابی است که برای کمک و نه جایگزینی روش‌های سنتی برای عیب یابی از طریق تماس با خدمات طراحی شده است. اثربخشی این ویژگی بستگی به عوامل مختلفی از جمله استفاده از پنیرش تلفن همراه برای انتقال، هرگونه سروصدای خارجی که ممکن است در طول انتقال شنیده شود و آکوستیک اتفاقی که دستگاه در آن قرار گرفته می‌باشد.

- بر این اساس، ال جی (LG) تضمین نمی‌کند که تشخیص هوشمند بتواند هر مشکلی را به دقت رفع کند.

## شرایط ضمانت

### مواردی که تحت پوشش گارانتی نیستند:

- آمدن گروه خدمات به منزل شما و آموزش پیرامون نحوه استفاده از دستگاه.
- اگر دستگاه به ولتاژ غیراز آنچه که برروی برچسب نشان داده شده است متصل شود.
- اگر علت ایجاد براثر تصادف، سانحه، استفاده ناجا یا حوادث غیرمتربقه (قوای قهریه) باشد.
- اگر علت بر اثر عواملی به غیر از استفاده عادی خانگی یا استفاده مطابق دفترچه راهنمای باشد.
- ارائه دستورالعمل پیرامون استفاده از دستگاه یا تغییر تنظیمات دستگاه.
- اگر علت خرابی ناشی از جانوران موذی نظیر موش یا سوسک و غیره باشد.
- سر و صدا یا ارتعاشاتی که عادی قلمداد شود به عنوان مثال صدای تخلیه آب، صدای دوران خشک کن یا بیپ های هشدار دهنده.
- اصلاح نصب به عنوان مثال تراز نمودن دستگاه، تنظیم تخلیه.
- عملیات نگهداری عادی که توسط دفترچه راهنمای توصیه شده است.
- درآوردن اشیاء خارجی از ماشین از جمله پمپ و فیلتر شلنگ ورودی به عنوان مثال سیم لباس های زیر، دکمه و غیره.
- جایگزین فیوز به منظور اصلاح سیم کشی منزل یا اصلاح لوله کشی منزل.
- اصلاح تعییرات غیرمجاز.
- آسیب مالی براثر عیوب احتمالی این دستگاه.
- اگر این دستگاه به منظور مقاصد تجاری استفاده شود از ضمانت خارج است.  
(مثال: اماکن عمومی نظیر حمام عمومی، باشگاه ورزشی، خوابگاه و غیره)
- اگر دستگاه خارج از محدوده سرویس عادی نصب شود، هزینه انتقال از جمله تعمیر دستگاه یا جایگزین نمودن قطعات معیوب به عهده صاحب کالا خواهد بود.

## فهرست نمایندگان لوازم خانگی شرکت خدمات گلدنیران

تلفن	شهر
2412511- 2412510	جیرفت
4283518	چابهار
2226782	چالوس
3209582	خرم آباد
2219037- 2202752	خرم آباد
4226332- 4228222	خرمشهر
4223882- 4223060	خرمشهر
5225693	خرز شهر
7723252	خلیل آباد
4223555	خمام
3652844	خمینی شهر
2224410	خمین
4253494- 4523495	خنج
2251384- 2253072	خوی
6244562	داراب
4222232	داران
5243615	دامغان
2227399	دزفول
2222833	دزفول
4228190	دليجان
5234664- 5243454	دماووند
4221087	دوگلستان
5259968	رامسر
2220415	رامهرمز
3228916	رشت
2243161	رشت
7231494	رشت
4623277- 4624666	روضانشهر
5228469	رفستان
5220959	رسانجان
4221867	رودان
6222998	رودبار
6223313	رودسر
3263729- 3263739	زاهدان
7275922	زنجان

تلفن	شهر
4224440	پافت
2229641- 2250705	بنجورد
4243798	برازجان
2627906	بروجرد
4223279	بروجن
2214784	به
7230240	بناب
2230023	بندر امام
4243205	بندر انزلی
3226135	بندر انزلی
8222606	بندر دیر
3354002- 3340739	بندر عباس
2242641	بندر لنگه
2543599- 2543598	بوشهر
6243852- 6243853	بورگان
4225227	بهبهان
5227817- 5268474	بهشهر
4225622- 4222258	بيجار
4433309- '4432310	بير جند
7230001	پارس آباد مغان
3040843- 3037893	پاكلدشت
5226476- 5227069	تاكستان
3304789	تربيز
5402336- 5406284	تربيز
2223477- 2313477	تربيت حيدريه
223001-2234327	تربيت حيدريه
4229978	تنكابن
4225382	تنكابن
4282199	تنكابن
84733	تهران
3228448	جوبيار
4445747	جهرم

تلفن	شهر
4433212-4431288	آبادان
4444400-4426853	آبادان
3338599-3344488	آباده
4223882	آذر شهر
5213765-5223482	آستارا
4224391	آستانه اشرفیه
5227433	آقلا
3269162	آمل
5277711	ابهر
2249210	اراک
3286857-3678698	اراک
6617814-6618001	اردبیل
7231617	اردکان
7625775	ارسبجان
3842170-3842493	ارومیه
2240920-2220250	ارومیه
3224161-3225184	اسد آباد
7222669	اسفراين
5222182-5227867	اسلام آباد غرب
2351123	اسلامشهر
4225655	اشخانه
6243662-6280256	اصفهان
2231355	البکو درز
7224995	املش
3222116	انار
4225572	اندیمشک
3333444	اهر
2924100-1	اهواز
5231211	ایذه
3353492-3334625	ایلام
3364730	ایلام
3272949-3271948	بابل
5232133-5254733	بابلسر

**مرکز اطلاع رسانی و خدمات مشتریان گلدنیران**

**خط ویژه: ۰۲۱-۸۴۷۳۳**



## فهرست نمایندگان لوازم خانگی شرکت خدمات گلدنیران

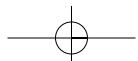
تلفن	شهر
4225767	گرمسار
3228989	گلپایگان
6222793	گلوگاه
7223806	گناباد
2222953- 2225111	گند کاووس
2226639- 2236782	گند کاووس
2226022- 2225799	لار
2227226-27- 28-2227297	لاهیجان
3225309- 3232269	لاهیجان
4622651	لشت نشاء
5222284	لنگرود
6423178	لوشان
3245900	ماکو
2326597- '2331832	ماهشهر
5235000- 5236030	مبارکه
3232690- 3225799	محلالات
2563118- 2568818	محمدیه
7745446	محمود آباد
7746083	محمود آباد
2220066- 2228527	مراغه
2239241	مراغه
2231223- 2263013	مرند
2232754	مرودشت
8420227- 8419370	مشهد
8911333- 8911590	مشهد
2228900	ملایر
8223665	ملکان
2225145	مهاباد
2220594	مهاباد
5221073	مهریز
2333621	میاندوآب
5228877- 5229720	مینودشت

تلفن	شهر
4221454	طالش
4221999	طالش
4627539- 4626615	عباس آباد تکاب
6223815- 6229949	عجیشیر
6230004- 6230003	علی آباد کتول
4623311	عنبرآباد
5651450	فردیونکار
5654309	فردیونکار
3336010- 2226010	فسا
7220310	فومن
2220695	قائم شهر
3235110	قائم شهر
2247729	قائم شهر
2223183	قزوین
7704992- 7755540	قم
6601480	قم
2243515	قوهچان
2225263	کازرون
4448185	کاشان
4243000- 4467500	کاشان
8244550	کاشمر
2240402 - 2240401	کرج
3515966- 3523199	کرج
2711396	کرمان
2449420	کرمان
8243343	کرمانشاه
7225627	کرمانشاه
6582922	کلاچای
4248214	کلله
3225554	کردکوی
5226511	کوهنج
3330348- 2249509	گرگان

تلفن	شهر
3213048	ساری
2263535	ساری
3240882	ساری
2224654-2220900	ساوه
2225855	سبزوار
2232670	سراب
2221406	سربل ذهب
3238882-3238881	سقز
5243758	سلماس
3333104-3336877	سمنان
3237706	سنتوج
3288369	سنتوج
3443664	سهند
3221698	سیرجان
3220068	شادگان
2221965	شاهروд
3334717	شاهرود
4222133	شاهین دژ
5249993	شاهین شهر
2220466	شبستر
5227121	شوش دانیال
6242800	شوشتر
2222120-2235557	شهرضا
2224281	شهرکرد
3255810	شهریار
8209272-1	شیراز
6274789-8230386	شیراز
6269955-6268221	شیراز
7273467-7277059	شیراز
6227854	شیروان
3226219	صحنه
3224770-3230882-3	صومعه سرا
3227077	صومعه سرا

مرکز اطلاع رسانی و خدمات مشتریان گلدنیران

خط ویژه: ۰۲۱-۸۴۷۳۳





## فهرست نمایندگان لوازم خانگی شرکت خدمات گلدیران

تلفن	شهر
2222022-2233679	میانه
2283074	میتاب
6260634-6260635	نقده
5625722	نکاء
6222610	نور
4224239	نور آباد مسمنی
4223787	نور آباد مسمنی
3236221	نوشهر
3234804	نوشهر
5239142-5231588	نیریز
3330400-3330300	نیشابور
2252252	ورامین
7623860	ولایت جم
3042596	هادی شهر
2562676-4224901	همدان
2545593	همدان
3342335	یاسوج
7249914	یزد

**مرکز اطلاع رسانی و خدمات مشتریان گلدیران**

**خط ویژه: ۰۲۱-۸۴۷۳۳**

