

دقترچه راهنمای ماشین لباسشویی

لطفاً پیش از استفاده از ماشین لباسشویی،
این دقترچه راهنما را به دقت مطالعه کرده و آن
را برای استفاده های بعدی نگهدارید.

FH0C3QD(P)(0~9)/WM-C70NW
FH2C3QD(P)(0~9)
FH4C3QD(P)(0~9)



MFL68700528
ver.101215.00

ضد چروک

با تغییر چرخش درام، میزان چروک پوشاک به حداقل می رسد.



گرم کن داخلی

گرم کن داخلی به طور خودکار آب را گرم کرده و به بهترین دما در برنامه انتخاب شده می رساند.



کم مصرف تر با استفاده از سامانه ی شستشوی هوشمند

سامانه ی شستشوی هوشمند میزان پوشاک 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 می کند.



قفل کودک

سیستم قفل کودک در هنگام کارکرد دستگاه، مانع از تغییر ناخواسته تنظیمات توسط کودک می شود.



سامانه ی کنترل سرعت کم صدا

با تشخیص میزان پوشاک و تعادل، پوشاک را به طور برابر توزیع می کند تا میزان صدای حاصل از خشک کن به حداقل برسد.



سامانه ی محرکه مستقیم

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



بسته به برنامه انتخاب شده، ماشین لباسشویی قادر است عملکردهای گوناگون درام یا ترکیبی از عملکردها را انجام دهد.



با ترکیب سرعت چرخش کنترل شده و قابلیت چرخش درام به چپ و راست، عملکرد شستشوی ماشین بسیار بهبود یافته و همواره نتیجه ای رضایت بخش خواهد داشت.



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 می شود 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 می شود و از آنها برای تحلیل ایراد استفاده می گردد تا راه حل مناسب در اسرع وقت شناسایی شود.

۳.....	هشدارها
۴.....	مشخصات فنی
۵.....	نصب
۱۱.....	مراقبت های پیش از شستشو
۱۲.....	افزودن ماده شوینده
۱۴.....	عملکردها
۱۶.....	نحوه استفاده از ماشین لباسشویی
۲۳.....	نگهداری
۲۷.....	راهنمای عیب یابی
۳۱.....	شرایط ضمانت

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

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

هشدار!



دستورالعمل های مهم ایمنی

هشدار : در هنگام استفاده از ماشین لباسشویی به منظور پیشگیری از خطر شوک الکتریکی، آتش سوزی یا حوادث جانی به دستورالعمل های زیر عمل کنید :

- پیش از نصب از لحاظ سالم بودن بدنه و ظاهر دستگاه آن را بررسی کنید. در صورت داشتن ایراد نصب نکنید.
- ماشین لباسشویی را در فضای باز نصب یا نگهداری نکنید.
- به دکمه ها ضربه نزنید.
- هرگز خودتان اقدام به تعمیر یا تعویض هیچ قسمت از دستگاه نکنید مگر در موارد خاص پیشنهاد شده در دستورالعمل نگهداری توسط مصرف کننده یا در دستورالعمل های چاپی تعمیرات توسط مصرف کننده به شرطی که درک و توانایی انجام آن را داشته باشید.
- از قرار دادن کارتن، قالیچه و یا سطوح ساخته شده از مواد شیمیایی در زیر دستگاه خودداری کنید.
- در صورتی که دستگاه در معرض دسترسی کودکان است همواره مراقب باشید. اجازه ندهید که کودکان با آن بازی کرده، داخل آن شوند و یا چیزی در آن قرار دهند.
- حیوانات کوچک خانگی را از دستگاه دور نگه دارید.
- هرگز در ماشین لباسشویی را باز نگذارید.
- باز بودن در کودکان را وسوسه می کند که از آن آویزان شده یا داخل آن بروند.
- هرگز هنگامی که درام ماشین در حال حرکت است به داخل آن دست نزنید. صبر کنید تا کاملاً متوقف شود.
- روند شستشو ممکن است باعث کاهش خاصیت ضد اشتعال الیاف شود.
- برای پیشگیری از چنین موضوعی دستورالعمل های شستشوی لباس را با دقت مطالعه نمایید.
- هرگز پوشاک و مواردی را که با مواد فرار یا قابل انفجار (نظیر براق کننده، روغن، برق، گازوئیل، مواد حلال خشک، کروسن، غیره) شسته شده، خیس خورده یا آغشته شده است را با ماشین لباسشویی نشوید چرا که احتمال بروز اشتعال یا انفجار وجود دارد. روغن به جای مانده از لباس های آغشته به روغن در مرحله خشک کن منجر به آتش سوزی می شود. بنابراین لباس های روغنی را در ماشین قرار ندهید.
- هرگز در دستگاه را با شدت بنیدید و یا در هنگامی که در آن قفل است اقدام به باز کردن با زور نکنید. این عمل منجر به آسیب دستگاه می شود.
- هنگامی که دستگاه با آب داغ کار می کند، در جلو بسیار داغ خواهد بود. به آن دست نزنید.
- برای کاهش خطر شوک الکتریکی، پیش از اقدام به دستورالعمل های نگهداری یا تمیز کردن دو شاخه دستگاه را از پریز بیرون کشیده یا با درآوردن فیوز و یا قطع کردن آن، جریان برق پریز متصل به ماشین لباسشویی را قطع کنید.
- هنگام در آوردن دو شاخه از پریز، سیم آن را نکشید. در غیر این صورت سیم برق آسیب خواهد دید.
- در صورت خراب بودن دستگاه، باز بودن بخشی از آن یا داشتن شکستگی، حتی در سیم یا دوشاخه هرگز اقدام به راه اندازی آن نکنید.
- پیش از معدوم کردن ماشین لباسشویی کهنه سیم برق آن را از پشت دستگاه قطع کنید تا وجود هرگونه خطری از بین برود.
- هنگامی که دستگاه در معرض آب قرار می گیرد، لطفاً با مرکز خدمات تماس بگیرید در غیر این صورت احتمال شوک الکتریکی یا آتش سوزی وجود دارد.

*** در هنگام باز بودن در ماشین لباسشویی آن را به طرف پایین هل ندهید.**

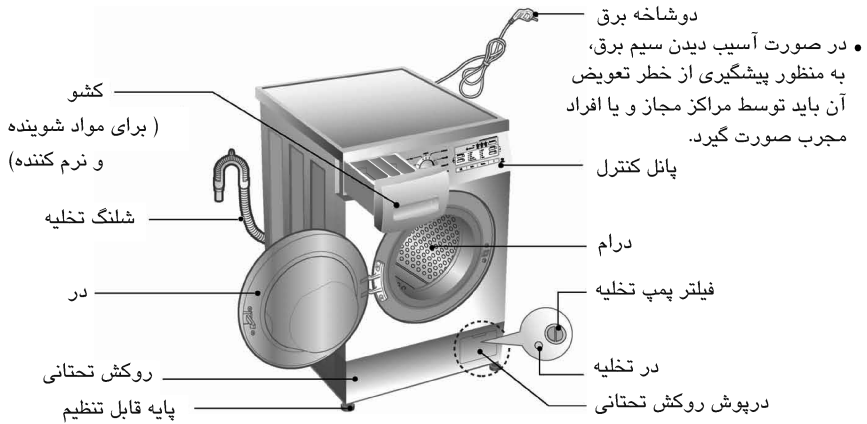
این کار موجب واژگون شدن ماشین می شود.

این نکات را به خاطر بسپارید.

راهنمای اتصال زمین

این دستگاه باید دارای اتصال زمین باشد. تا در هنگام اتصالی و ایراد با کم کردن مقاومت جریان الکتریکی، خطر شوک الکتریکی را کاهش دهد. این دستگاه مجهز به سیم زمین و دوشاخه اتصال به زمین می باشد. بنابراین دو شاخه باید به پریز مناسبی که دارای اتصال زمین است و مطابق قوانین منطقه ای نصب شده است، متصل شود. از مبدل استفاده نکنید در غیر این صورت زائده مربوط به اتصال زمین عمل نخواهد کرد. در صورت نداشتن پریز مناسب با یک متخصص برق مشورت کنید.

هشدار : اتصال نادرست زائده مربوط به اتصال زمین ممکن است منجر به خطر شوک الکتریکی شود. در صورت داشتن تردید نصب به برقراری اتصال زمین مناسب، با تعمیرکار یا متخصص برق مجرب مشورت کنید. از اصلاح و تغییر زائده اتصال زمین دستگاه خودداری کنید. و در صورت داشتن مشکل، با یک متخصص برق مجرب تماس بگیرید.



ماشین لباسشویی در از جلو

220 - 240 V~, 50 / 60Hz

600 mm(W) × 550 mm(D) × 850 mm(H)

60 kg

۲۱۰۰ وات

۵۰/۰ وات (در حالت خاموش، حالت آماده به کار)

۷ کیلوگرم

Rinse Hold/No Spin/400/800/1400

Rinse Hold/No Spin/400/800/1200

Rinse Hold/No Spin/400/800/1000

1.0 - 10 kgf / cm² (100 - 1000 kPa)

■ نام

■ منبع تغذیه

■ اندازه

■ وزن

■ حداکثر وات

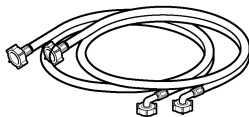
■ ظرفیت شستشو

■ سرعت چرخش خشک کن

■ فشار آب مجاز

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

متعلقات



شلنگ ورودی (یک عدد) ※ گزینه: گرم/سرد(دو عدد)



آچار

دستگاه را در جایی نصب یا نگهداری کنید که در معرض دمای زیر صفر یا هوای داغ نباشد.

به منظور تطبیق با تمامی شاخصه های کشوری، اتصال زمین دستگاه را به درستی برقرار نمایید.

در صورتی که ماشین لباسشویی را بر روی زمین فرش شده قرار می دهید، زیر ماشین لباسشویی باید فاقد فرش باشد.

در کشورهایی که دارای مناطقی هستند که سوسک و حشرات موزی زیادی وجود دارد، باید توجه ویژه ای به دستگاه و

محیط اطراف آن داشته باشید که همواره تمیز باشند.

هرگونه خسارت یا آسیبی که از جانب سوسک یا سایر حشرات موزی متوجه دستگاه شود باعث ساقط شدن آن از گارانتی

می گردد.

■ پیچ های ویژه حمل و نقل

به منظور پیشگیری از آسیب به قطعات داخلی در هنگام حمل و نقل، دستگاه توسط پیچ های ویژه حمل و نقل تثبیت شده است.

پیش از استفاده از ماشین لباسشویی تمامی موارد

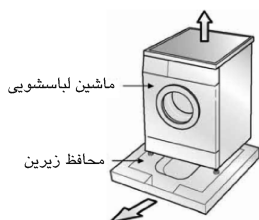
بسته بندی و پیچ های ویژه حمل و نقل باید باز

شوند.

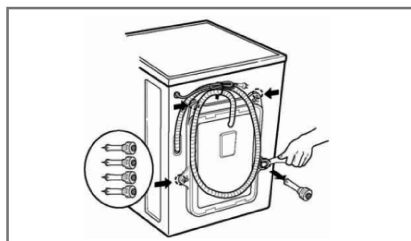
هنگام باز کردن متعلقات زیر، از این که محتویات

اضافی نگهدارنده در وسط آن را باز کرده اید

اطمینان حاصل نمایید.



■ در آوردن پیچ های ویژه حمل و نقل



۳. ۴ پیچ ذکر شده را به همراه ادوات لاستیکی در آورید.

برای در آوردن ادوات لاستیکی کافی است آنها را کمی

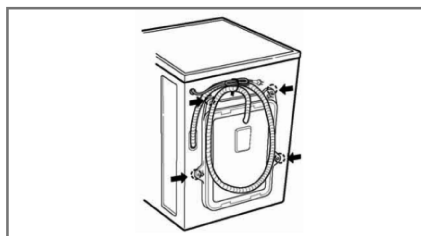
بپیچانید. ۴ پیچ و آچار را برای استفاده بعدی نگه دارید.

• هر زمان که نیازی به حمل و نقل دستگاه باشد این ۴

پیچ باید دوباره بسته شوند.

۴. با استفاده از درپوش های تعبیه شده سوراخ ها را

ببندید.



۱. به منظور پیشگیری از آسیب قطعات داخلی در

هنگام حمل و نقل، دستگاه توسط ۴ پیچ قفل شده

است. پیش از راه اندازی ماشین این ۴ 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.

۲. با استفاده از آچار تعبیه شده این ۴ پیچ را باز کنید.

■ شرایط محل نصب

کف صاف :

شیب مجاز برای کل زیر ماشین لباسشویی ۱ درجه است.

پریز برق :

پریز برق باید در فاصله ۱/۵ متری از طرفین محل ماشین لباسشویی باشد. فقط دو شاخه ماشین لباسشویی را به پریز مذکور متصل کنید.

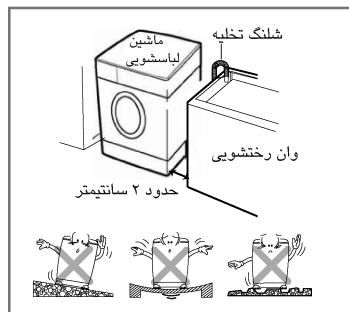
فاصله اضافی :

برای مدل های دیواری، دردار و زمینی مورد نیاز است.

(۱۰ سانتی متر : پشت / ۲ سانتی متر : راست و چپ)

هیچگاه محصولات شوینده را بروی ماشین لباسشویی قرار ندهید.

این عمل موجب آسیب دکمه ها یا سطح براق ماشین می شود.



■ موقعیت

ماشین لباسشویی را بروی سطح کاملاً مسطح و ثابت نصب کنید.

از این که روزه های گردش هوای ماشین لباسشویی با قالیچه یا موکت مسدود نشده است اطمینان حاصل کنید.

• هرگز سعی در اصلاح تراز وضعیت ماشین لباسشویی با استفاده از قطعات چوب، مقوا 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 ۶۰×۸۵ سانتی متر بپوشانید تا فاصله بین دو وسیله ایزوله شود.

• هرگز ماشین لباسشویی را در اتاقی که دمای آن زیر صفر درجه است قرار ندهید.

• در هنگام نصب ماشین لباسشویی از سهولت دسترسی آن برای تکسین ها در موقع خرابی اطمینان حاصل کنید.

• ارتفاع ماشین لباسشویی را با استفاده از آچار پایه ها تنظیم کنید سپس از ثابت بودن آن اطمینان حاصل

نمایید. بالای ماشین لباسشویی حداقل باید فضای ۲ سانتی متری را خالی داشته باشد.

■ جزئیات دو شاخه ایمنی BS (برای کاربران کشور انگلستان)

مهم

سیم ها در این دستگاه دارای مشخصه های زیر هستند :

سبز و زرد : زمین

آبی : نول

قهوه ای : فاز

این دستگاه باید دارای اتصال زمین باشد.



در صورتی که رنگ سیم ها در دو شاخه اصلی این دستگاه با ترمینال های دوشاخه ای شما از لحاظ رنگ تطابق نداشته باشد به روش زیر عمل کنید :

سیم سبز و زرد باید به ترمینال دو شاخه ای که با حرف E یا علامت زمین (⊕) یا رنگ سبز یا سبز و زرد مشخص شده است، متصل شود.

سیم آبی باید به ترمینالی که با حرف N یا رنگ مشکی مشخص شده است متصل شود.

سیم قهوه ای باید به ترمینالی که با حرف L یا رنگ قرمز متصل شده است متصل شود.

در صورت استفاده از دو شاخه سیزده آمپر (BS 1363)، از فیوز سیزده آمپر BS 1363 استفاده شود.

■ اتصال برقی

۱. از سیم سیار یا سه شاخه استفاده نکنید.
۲. در صورت آسیب دیدن سیم برق، باید توسط مرکز خدمات مجاز یا افراد مجرب واجد شرایط تعویض شود تا خطری متوجه شما نشود.
۳. همیشه پس از استفاده از دستگاه دو شاخه را از پریز بیرون کشیده و شیر آب را ببندید.
۴. ماشین لباسشویی را به پریزی که دارای اتصال زمین مطابق با قوانین سیم کشی منطقه است، متصل کنید.
۵. ماشین لباسشویی باید در موقعیتی باشد که دسترسی به دو شاخه آن آسان باشد.
- تعمیرات ماشین لباسشویی فقط باید توسط افراد مجرب واجد شرایط انجام شود. تعمیر آن توسط افراد غیر متخصص منجر به صدمات جانی یا مالی می شود. برای این منظور با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.
- ماشین لباسشویی را در فضایی کمتر 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 تحویل ماشین لباسشویی در ماه های زمستان و در هوای زیر صفر درجه باشد: ماشین لباسشویی را پیش از استفاده به مدت چند ساعت در دمای اتاق قرار دهید.

اخطار

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

اخطا،

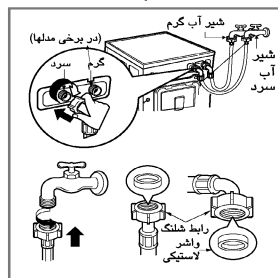
اخطار پیرامون سیم برق

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 اشعاع یا اتصال سه راهی خودداری نمایید. به صفحه مشخصات فنی این دفترچه راهنما مراجعه کنید. هرگز به پریز سه راهی متصل نکنید. اتصال چند دو شاخه 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 دو شاخه را از برق بیرون کشیده و از دستگاه استفاده نکنید زمانی که با سیم برقی از همان نوع خود توسط مرکز خدمات مجاز تعویض شود.

سیم برق را از آسیب های فیزیکی و مکانیکی نظیر تابیده شدن، خم شدن، له شدن، ماندن در لای دریا زیر پا محافظت کنید. توجه خاصی به دو شاخه ها، پریز های دیواری و محل عبور سیم داشته باشید. اگر دستگاه توسط سیم سیار یا پریز سیار تغذیه می شود، سیم را باید طوری قرار دهید که در معرض پاشیده شدن آب یا رطوبت قرار نگیرد.

■ برای اتصال ماشین لباسشویی به شیر آب فقط از شلنگ های نو استفاده کنید.

■ اتصال شلنگ آب

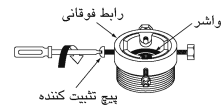


- ◀ فشار آب باید بین 100kPa و 1000kPa باشد. (1.0~10kgf/cm²)
- ◀ هنگام اتصال شلنگ ورودی به شیر آب، آن را به صورت برهنه وارد نکنید.
- ◀ اگر فشار آب بیش از (1000kPa) باشد، باید از قطعه کاهنده فشار استفاده کنید.
- همراه با شلنگ های آب ورودی ۲ عدد واشر لاستیکی ارائه شده است. این ۲ واشر به منظور پیشگیری از نشتی می باشند.
- از این که شیرها کاملاً سفت هستند اطمینان حاصل کنید.
- هرچند وقت یک بار وضعیت شلنگ ها را بررسی کرده و در صورت لزوم آنها را تعویض نمایید.
- از این که شلنگ خم نشده باشد اطمینان حاصل کنید.

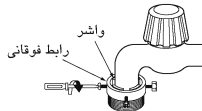
توجه پس از اتمام اتصالات، در صورت نشتی آب از شلنگ، همان مراحل را تکرار کنید. برای شیر آب، از نوع متداول آن استفاده کنید. در صورتی که شیر آب خیلی بزرگ یا مربعی باشد، پیش از قرار دادن شیر در مبدل و اشترهای فلزی را در آورید.

■ شیر معمولی بدون دنده و شلنگ ورودی آب پیچی

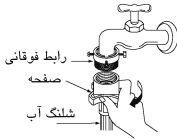
۱. برای اتصال به شیر پیچ تثبیت کننده را باز کنید.



۲. رابط را به سمت بالا فشار دهید تا واشر به طور محکم به شیر بچسبید. سپس ۴ عدد پیچ را سفت کنید.

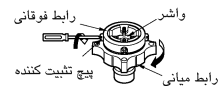


۳. شلنگ آب ورودی را به طور عمودی به سمت بالا فشار دهید به طوری که لاستیک داخل شلنگ به طور کامل به شیر بچسبید و سپس با پیچاندن به سمت راست آن را سفت کنید.

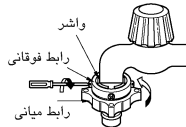


■ شیر معمولی بدون دنده و شلنگ ورودی آب فشاری

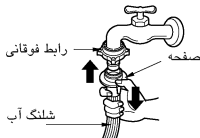
۱. پیچ رابط فوقانی را باز کنید.



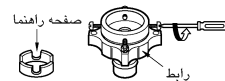
۲. رابط فوقانی را به سمت بالا فشار دهید تا لاستیک به طور محکم به شیر بچسبید. سپس ۴ پیچ را سفت کنید.



۳. شلنگ ورودی آب را به رابط میانی متصل کنید، سپس صفحه را به سمت پایین فشار دهید.

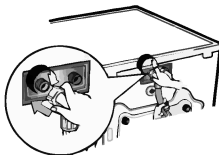


• در صورت بزرگ بودن قطر شیر، صفحه راهنما را درآورید.



- برای جدا کردن شلنگ ورودی آب از رابط میانی، شیر را ببندید. سپس شلنگ ورودی را به طرف پایین بکشید، صفحه را به طرف پایین هل دهید.

- رابط میانی را بچرخانید تا نهشتی آبی وجود نداشته باشد.
- از این که واشر لاستیکی در داخل رابط شلنگ است مطمئن شوید.



- مراقب باشید که هیچ گونه خمیدگی در شلنگ وجود نداشته و فاقد هرگونه آسیب دیدگی باشد.



از شیر افقی استفاده کنید

شیر افقی



شیر بلند



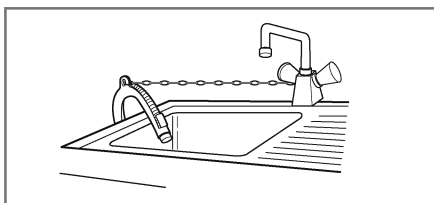
شیر چهار گوش



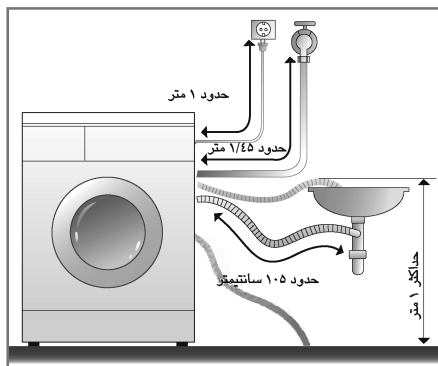
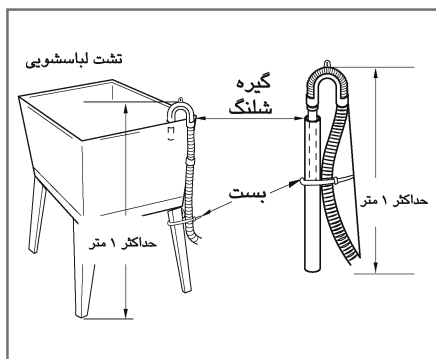
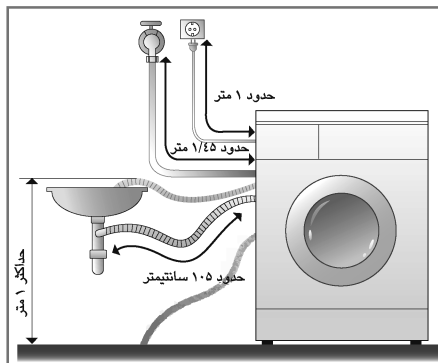
این دستگاه برای استفاده روی دریا نبوده و از آن نباید برای موارد سیار نظیر کاروان ها یا هواپیما و غیره استفاده شود. در صورتی که برای مدت زمان طولانی از دستگاه استفاده نمی کنید (به عنوان مثال تعطیلات) شیر آب را ببندید به خصوص اگر بر روی کف زمین و در نزدیکی ماشین هیچ آبگذاری وجود ندارد. هنگام معدوم کردن دستگاه، کابل برق را قطع و دوشاخه را نابود کنید و به منظور پیشگیری از گیر افتادن خردسالان در داخل آن قفل در را خراب کنید.

مواد بسته بندی (به عنوان مثال نایلون ها و طلق ها) برای کودکان خطرناک هستند. خطر خفه شدن وجود دارد! تمامی وسایل بسته بندی را از دسترس کودکان دور نگه دارید.

■ نصب شلنگ تخلیه



- هنگام نصب شلنگ تخلیه به سینک ظرفشویی آن را با یک زنجیر یا تسمه سفت کنید.
- سفت کردن شلنگ تخلیه مانع از نشستی آب بر روی سطح زمین می شود.



- شلنگ تخلیه نباید در ارتفاع بیش از ۱ متری از زمین قرار گیرد. در چنین حالتی آب داخل شلنگ تخلیه نشده و یا به آهستگی تخلیه می گردد.
- تثبیت نمودن شلنگ تخلیه مانع از نشستی آب بر روی زمین می شود.
- وقتی شلنگ تخلیه بلند باشد، قدرتی برای بیرون فرستادن آب وجود نخواهد داشت. و این منجر به صدای غیرعادی خواهد شد.

■ تراز کردن

۱. تراز کردن سطح ماشین لباسشویی موجب پیشگیری 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 سطح چوبی یا متحرک 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 تکه چوب و غیره در زیر پایه ها خودداری کنید.)

ازاینکه 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.)

× 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.

توجه اگر دستگاه بر روی سطحی بالاتر از زمین قرار دارد باید آن را به قدر کافی

سفت و ایمن کنید تا احتمال افتادن از بین برود.

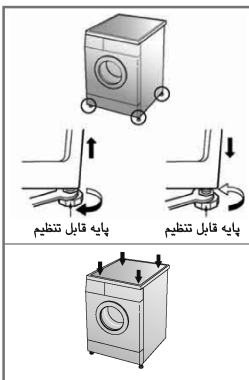
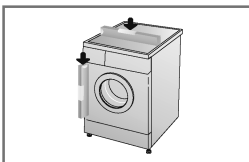
✱ بررسی اریبی

وقتی هریک از چهار گوشه ماشین لباسشویی را به پایین فشار می دهید، 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.



■ زمین بتونی

• 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 ۷۰×۷۰ میلی متر ببرید و با چسب بر روی کاشی خشک و محل ماشین لباسشویی بچسبانید)

✱ سر بس ماده ی خود چسبی است که بر روی پله و نردبان می چسبانند تا مانع از لغزش شود.

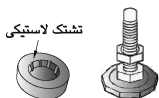
■ سطوح چوبی (سطوح متزلزل)

• سطوح چوبی اساساً مستعد لرزش هستند.

• برای پیشگیری از ارتعاش توصیه می کنیم در زیر هر یک از پایه ها بالشتک های لاستیکی با

ضخامت حداقل ۱/۵ سانتی متری قرار دهید. به طوری که حداقل در دو نقطه تثبیت شده باشند.

• در صورت امکان ماشین لباسشویی را در یکی از کنجهای اتاق جایی که کف اتاق از ثبات بیشتری برخوردار است قرار دهید.



بالشتک های لاستیکی را به منظور کاهش ارتعاش قرار دهید.

✱ شما می توانید این بالشتک های لاستیکی (p/no.4620ER4002B) را از بخش خدمات ال جی دریافت کنید.

مهم!

• محل مناسب و تراز کردن ماشین لباسشویی کارکرد منظم، درست و طولانی مدت دستگاه را تضمین می کند.

• ماشین لباسشویی باید کاملاً افقی و ثابت باشد.

• گوشه های ماشین لباسشویی نباید حالت الکلنگی داشته باشد.

• محل نصب باید تمیز، عاری از چربی و سایر مواد لغزنده باشد.

• اجازه ندهید که پایه های ماشین لباسشویی خیس شوند چرا که در غیر این صورت دچار لغزش خواهد شد.

پیش از نخستین شستشو

دستگاه را بدون قرار دادن لباس در آن یک دور کامل (COTTON 60)، مواد شوینده به میزان نصف به آن بیفزایید) به کار بیندازید. این عمل موجب می شود آب و رسوبات به جا مانده از آزمایش کارخانه ای از بین برود.

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 می کند.

۲. چیدن

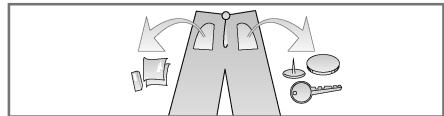
برای کسب نتیجه بهتر لباس ها را طوری دسته بندی کنید که هر دسته ... دارای دستور شستشوی یکسان، دمای آب و سرعت خشک کن یکسان، باشند. پارچه های گوناگون باید به روش های متفاوت شسته شوند. لباس های تیره را از رنگ های روشن و سفید جدا نمایید. آنها را جداگانه بشوید تا باعث رنگ گرفتگی البسه سفید نشوند. در صورت امکان لباس های چرک را با لباس های نسبتاً کثیف در یک دور نشوید. چرک (سنگین، معمولی، سبک) لباس ها را براساس میزان کثیفی جدا کنید. رنگی (سفید، روشن، تیره) لباس های سفید را از لباس های رنگی جدا کنید. کرکی (محصولات پرزدار، جذب کرک) محصولات پرزدار و جذب کرک را جداگانه بشوید.

۳. توجه پیش از قرار دادن لباس ها

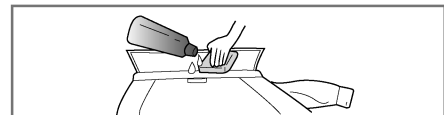
لباس های کوچک و بزرگ را با هم قاطی کنید. ابتدا لباس های بزرگ را در داخل ماشین قرار دهید، آنها نباید بیش از نیمی از ظرفیت ماشین را اشغال کنند.

هرگز لباس ها را به صورت مجزا نشوید. این عمل موجب بی تعادلی می شود. یک یا دو مورد مشابه را به آن بیافزایید.

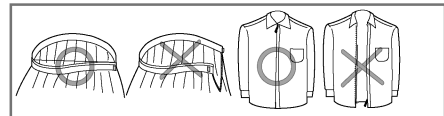
- از خالی بودن جیب ها مطمئن شوید. مواردی نظیر گیره سر، کبریت، سکه، خودکار و کلیدها به ماشین لباسشویی و لباس ها صدمه می زنند.



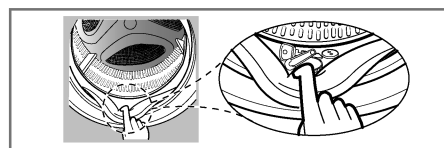
- محل هایی مثل یقه و سرآستین که معمولاً دارای لکه بیشتری است را با کمی ماده شوینده حل شده در آب برس بکشید تا به برطرف شدن لکه کمک کند.



- زیپ ها، بندها، دکمه ها را ببندید تا به سایر لباس ها گیر نکنند.



- لاستیک دور در ماشین (طوسی) را بررسی کنید تا چیزی در آن باقی نمانده باشد.
- داخل درام را بررسی کنید تا برای شستشوی بعدی چیزی در آن باقی نمانده باشد.



- هرگونه لباس یا موارد را از لاستیک دور درآورد تا لباس ها و لاستیک آسیب نبینند.



۱ افزودن مواد شوینده

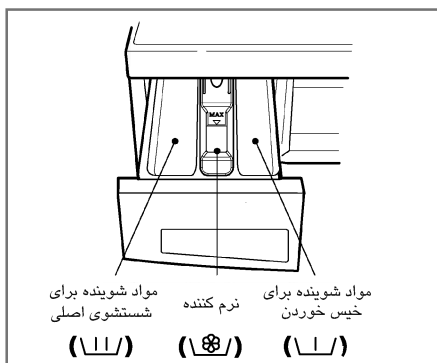
■ افزودن مواد شوینده و نرم کننده

۱. کشوی مواد شوینده

- فقط برای شستشوی اصلی ← (|||)
- خیس خوردن + شستشوی اصلی ← (|||) • (|||)

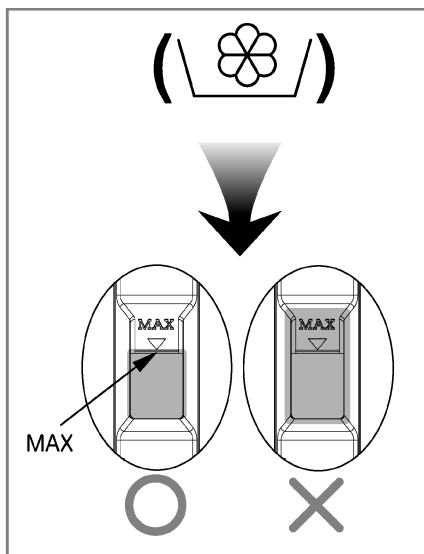
هشدار

مواد شوینده را دور از دسترس کودکان نگهدارید در غیر اینصورت احتمال مسمومیت وجود دارد. اگر میزان مواد شوینده، مایع سفید کننده و یا نرم کننده زیاد باشد ممکن است سرریز کند. از میزان مناسب مواد شوینده اطمینان حاصل کنید.



۲. افزودن مواد نرم کننده

- هرگز مواد نرم کننده را بالاتر از خط MAX داخل کشو نریزید. کشو را به آرامی ببندید.
 - وجود بیش از اندازه مواد باعث می شود تا ماده نرم کننده زودتر به لباس ها رسیده و آنها را لک کند.
 - مواد نرم کننده را بیش از دو روز در کشوی مخصوص نگهداری نکنید (ممکن است این مواد سخت شوند)
 - 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 (بنزن و غیره) مجاز نیستند.
- توجه** نرم کننده ها را مستقیماً بروی لباس ها نریزید.



۳. میزان مواد شوینده

- مواد شوینده باید براساس راهنمای کارخانه مورد استفاده قرار گیرند.
- اگر مواد شوینده بسیار زیادی استفاده شود، کف زیادی تولید شده که باعث کاهش اثر شستشو یا وارد آمدن فشار به موتور دستگاه می شود.
- برای نتیجه بهتر شستشو، توصیه میشود از پودر رختشویی استفاده کنید.
- در غیر اینصورت، اگر تمایل به استفاده از مایع لباسشویی دارید، لطفاً به دستورالعمل استفاده شرکت سازنده مایع شوینده توجه کنید.
- در صورتیکه فوراً قصد شستشوی البسه را دارید، میتوانید مایع لباسشویی را در کشتو اصلی 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 سخت 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 سخت شدن مواد شوینده داخل کشتوی مخصوص جلوگیری کنید، چرا که منجر به مسدود شدن، عملکرد ضعیف آبکشی و تولید بوی نامطبوع خواهد شد

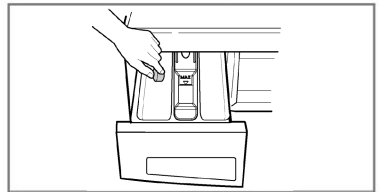
- حداکثر میزان لباس : طبق توصیه های کارخانه
- متوسط میزان لباس : $\frac{3}{4}$ میزان عادی
- حداقل میزان لباس : نصف حداکثر بار



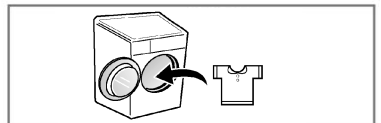
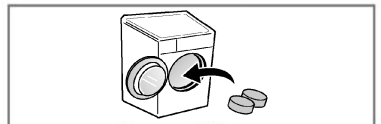
• در ابتدای سیکل شستشو، ماده شوینده با فشار پمپ می شود.

۴. افزودن نرم کننده آب

- نرم کننده آب نظیر ضد لک (مانند Calgon) 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.
- از همان میزان شوینده که برای آب های غیر سخت به کار می رود، استفاده کنید.



۵. استفاده از قرص



(۲) لباس ها را در درام بریزید و در را ببندید.

■ برنامه های شستشوی توصیه شده بر اساس جنس لباس

برنامه	نوع لباس	دمای مناسب	گزینه	حداکثر میزان
Cotton (پنبه ای)	برای البسه رنگی سبک (پیراهن، لباس خواب، پیژامه، غیر) و لباس های کتان سفید نسبتاً کثیف (لباس زیر).	۴۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۲۰، ۶۰، ۹۵ درجه سانتیگراد]	- متمرکز - خیس خوردن	دسته بندی شده
Synthetic (مصنوعی)	پلی آمید، اکریلیک، پلی استر	۴۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۲۰، ۶۰ درجه سانتیگراد]		کمتر از ۳/۵ کیلوگرم
Cotton Large (پنبه ای حجیم)	لباس های پنبه ای نسبتاً کثیف	۶۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۲۰، ۴۰ درجه سانتیگراد]		دسته بندی شده
Quick 30 (سریع ۳۰ دقیقه ای)	لباس های رنگی نسبتاً کثیف	۲۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۴۰ درجه سانتیگراد]	- متمرکز	کمتر از ۲ کیلوگرم
Delicate (ظریف)	لباس های ظریف و حساس (ابرشیم، پرده...)	۲۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۴۰ درجه سانتیگراد]		
Hand Wash/ Wool (🧼/🐑) شستشوی دستی / پشمی	لباس های دارای نشان شستشوی دستی یا لباس های پشمی قابل شستشو با لباسشویی	۴۰ درجه سانتیگراد [سرده، ۲۰ درجه سانتیگراد]		
Blanket (پتو)	رختخواب با روکش پنبه ای و پر شده با پر، بالش، پتو، روکش مبل با لایه نازک			تک سایز
Baby Care (👶) (لباس کودک)	انواع لباس کودک	۶۰ درجه سانتیگراد [۹۵ درجه سانتیگراد]	- متمرکز - خیس خوردن	کمتر از ۶ کیلوگرم

* **دمای آب :** دمای آب را برای شستشو انتخاب کنید.

همواره هنگام شستشو به دستورات کارخانه تولیدی لباس توجه کنید.

* **متمرکز :** هنگام شستشوی لباس های زیاد یا لباس هایی که خیلی کثیف هستند با انتخاب گزینه متمرکز می توانید تاثیر شستشو را افزایش دهید.

* **خیس خوردن:** اگر لباس ها خیلی کثیف هستند، برنامه ی Pre wash توصیه می شود.

* **ضد چروک :** اگر می خواهید لباس های تان چروک نشود، دکمه Crease Care را انتخاب کنید.

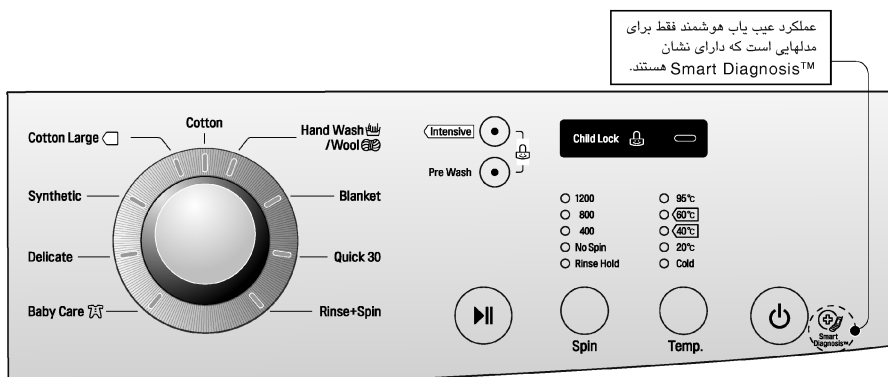
* **شستشوی بهداشتی :** برای پاکیزگی بیشتر در حالت آبکشی، می توانید از گزینه Medic Rinse استفاده کنید.

* **برای آزمایش مطابق با IEC60456 برنامه را در گزینه "Cotton 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: توصیه می شود از شوینده های خنثی استفاده کنید.

برای محافظت از لباس ها ، عملکرد سیکل پشمی با تکان های کمتر و سرعت چرخش آهسته تر لباس ها را می شوید.

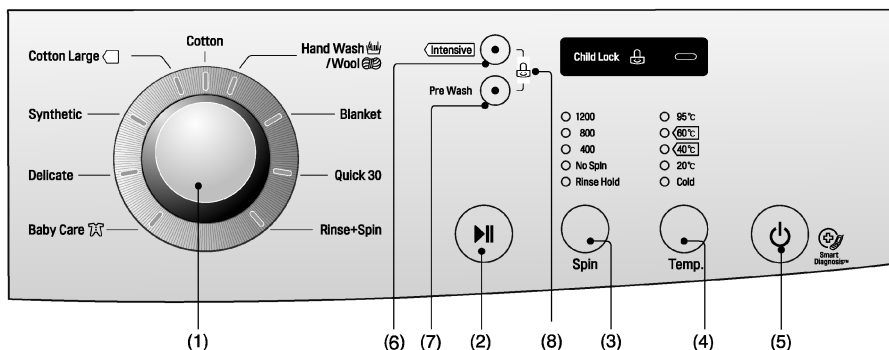


۲. انتخاب دستی

- برای شروع دکمه **Power** را فشار دهید.
- با چرخاندن گردونه برنامه با فشار هر یک از دکمه ها شرایطی را که می خواهید استفاده کنید انتخاب نمایید.
- برای انتخاب هر یک از موارد به صفحات ۱۶ تا ۲۱ مراجعه شود.
- دکمه **Start/Pause** را فشار دهید.

۱. به محض روشن شدن وضعیت کتان به طور خودکار انتخاب می شود.

- برای شروع دکمه **Power** را فشار دهید.
- دکمه **Start/Pause** را فشار دهید.
- شرایط ابتدایی
- شستشو : شستشوی اصلی
- آب کشی : ۳ بار
- خشک کن :
- ۱۴۰۰ دور در دقیقه
- ۱۲۰۰ دور در دقیقه
- ۱۰۰۰ دور در دقیقه
- دمای آب : ۴۰ درجه سانتیگراد
- برنامه: کتان (پنبه ای)

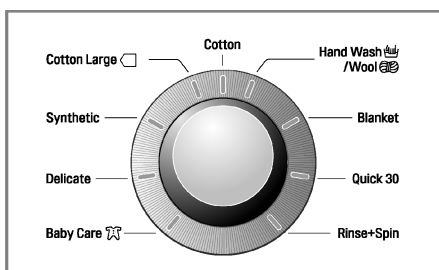


(۷) دکمه : خیس خوردن
(۸) قفل کودک

(۴) دکمه : دما
(۵) دکمه : روشن / خاموش
(۶) دکمه : متمرکز

(۱) گردونه : برنامه
(۲) دکمه : شروع / مکث
(۳) دکمه : خشک کن

برنامه



- با توجه به نوع لباس، ۹ برنامه موجود است.
- چراغ مربوط به برنامه انتخاب شده روشن می شود.
- وقتی دکمه **Start/Pause** فشار داده می شود، برنامه Cotton به طور خودکار انتخاب می شود.
- با چرخاندن گردونه انتخاب برنامه، برنامه به ترتیب زیر انتخاب می شود:

"Cotton – Cotton Large – Synthetic – Delicate – Baby Care () – Rinse + Spin- Quick 30 – Blanket - Hand Wash/Wool ()".

بر اطلاع از نوع لباس هر برنامه به صفحه ۱۴ مراجعه شود.

روشن کردن



۱. روشن کردن

- برای روشن یا خاموش شدن دکمه **Power** را فشار دهید.
- برای لغو تاخیر زمانی دکمه **Power** را فشار دهید.

۲. برنامه اصلی

- وقتی دکمه **Power** فشار داده شود، دستگاه آماده برنامه **Cotton** می شود. وسایر شرایط اصلی مطابق زیر است.
- اگر می خواهید بدون تغییر برنامه وارد سیکل شستشو شوید، دکمه **Start/Pause** را فشار دهید تا دستگاه شروع به کار کند.

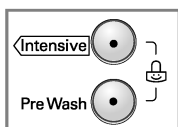
■ برنامه اصلی

Cotton Program / Main wash / Normal Rinse / 1400 rpm / 40°C

Cotton Program / Main wash / Normal Rinse / 1200 rpm / 40°C

Cotton Program / Main wash / Normal Rinse / 1000 rpm / 40°C

گزینه



- با فشار دکمه های گزینه تمامی عملکردهای گزینه قابل انتخاب خواهند بود.

۲. خیس خوردن

- از گزینه Pre Wash برای لباس های خیلی کثیف استفاده کنید. این گزینه در برنامه های Cotton, Baby Care Synthetic قابل استفاده است.

۳. شستشوی متمرکز

- از گزینه Intensive برای لباس های خیلی کثیف استفاده کنید.

شروع / توقف



۱. شروع

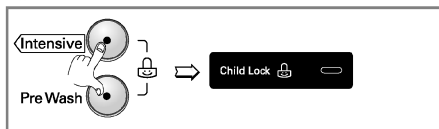
- برای شروع شستشو یا توقف شستشو دکمه **Start/Pause** را فشار دهید.

۲. توقف

- چنانچه در حین شستشو بخواهید به طور موقت توقف ایجاد کنید دکمه **Start/Pause** را فشار دهید.
- در هنگام توقف پس از گذشت ۴ دقیقه دستگاه به طور خودکار خاموش خواهد شد.
- توجه

وقتی که عمل توقف انتخاب شده باشد یا در پایان سیکل شستشو ۱ تا ۲ دقیقه قادر به باز کردن در نخواهید بود.

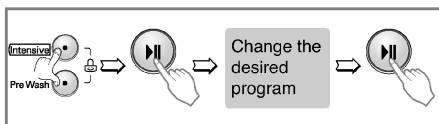
قفل کودک ()



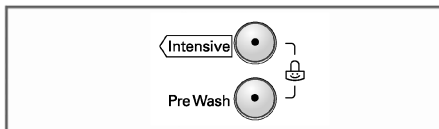
• برای تغییر برنامه در هنگام قفل کودک به روش زیر عمل کنید.

۱. دکمه‌های **Intensive** و **Pre Wash** را همزمان یک بار دیگر فشار دهید. (حدود ۳ ثانیه)
۲. دکمه **Start/Pause** را فشار دهید.

۳. برنامه مورد نظر را انتخاب و دکمه **Start/Pause** را دوباره فشار دهید.

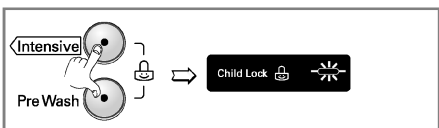


- قفل کودک را در هر زمانی می‌توان فعال نمود اما غیر فعال کردن آن فقط از طریق دنبال نمودن روند لغو قفل کودک امکان پذیر است. خاموش کردن دستگاه و خطاهای عملکردی تاثیری بر قفل کودک ندارند.



این عملکرد به منظور قفل کردن دکمه‌های روی لباسشویی جهت پیشگیری از تغییر تصادفی تنظیمات، بکار می‌رود.

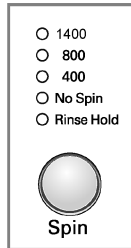
- برای فعال کردن قفل کودک دکمه‌های **Intensive** و **Pre Wash** را به طور همزمان فشار دهید. (حدود ۳ ثانیه)



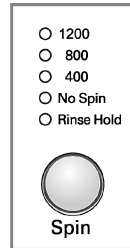
- برای غیرفعال کردن قفل کودک، دکمه‌های **Intensive** و **Pre Wash** را به طور همزمان بار دیگر فشار دهید. (حدود ۳ ثانیه)

گزینه خشک کن (🌀)

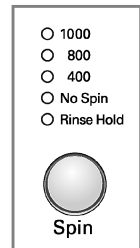
پس از انتخاب خشک کن، سرعت خشک کن با فشار دکمه Spin قابل انتخاب است.



FH4C3QD(P)(0-9)



FH2C3QD(P)(0-9)



FH0C3QD(P)(0-9)
/ WM-C70NW

۲. بدون خشک کن

• اگر No spin انتخاب شده باشد، ماشین لباسشویی پس از تخلیه آب متوقف می شود.

۳. نگهداشتن در حالت آبکشی

• Rinse Hold با فشار مکرر دکمه spin قابل

انتخاب است، این عملکرد لباس ها را در ماشین به صورت غوطه ور در آب بدون ورود به مرحله خشک کن باقی می گذارد.

• برای انجام تخلیه یا خشک کن، به محض اتمام عملکرد آبکشی با استفاده از گردونه برنامه و دکمه spin برنامه مورد نظر را اجرا کنید.

برای مشخص شدن چراغ مورد نظر روشن می شود.

۱. انتخاب خشک کن

• سرعت خشک کن با توجه به برنامه های زیر امکان پذیر است.

FH4C3QD(P)(0-9)

- Cotton, Cotton Large, Rinse + Spin, Quick 30, Rinse Hold – No Spin – 400 – 800 – 1400
- Delicate, Blanket, Synthetic, Baby Care (🌀), Hand Wash/ Wool (🌀/🌀), Rinse Hold – No Spin – 400 – 800

FH2C3QD(P)(0-9)

- Cotton, Cotton Large, Rinse + Spin, Quick 30, Rinse Hold – No Spin – 400 – 800 – 1200
- Delicate, Blanket, Synthetic, Baby Care (🌀), Hand Wash/ Wool (🌀/🌀), Rinse Hold – No Spin – 400 – 800

FH0C3QD(P)(0-9)/WM-C70NW

- Cotton, Cotton Large, Rinse + Spin, Quick 30, Rinse Hold – No Spin – 400 – 800 – 1000
- Delicate, Blanket, Synthetic, Baby Care (🌀), Hand Wash/ Wool (🌀/🌀), Rinse Hold – No Spin – 400 – 800

دمای آب

- با فشار دکمه Temp.، دمای آب قابل انتخاب است.

- Cold

- 20°C / 40°C / 60°C / 95°C

- ☐ 95°C
- ☒ 60°C
- ☐ 40°C
- ☐ 20°C
- ☐ Cold



Temp.

- دمای آب با توجه به نوع برنامه قابل انتخاب است. برای مشخص شدن، چراغ دمای مورد نظر روشن می شود. برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۱۴ مراجعه شود.

صفحه نمایش

۴. زمان باقی مانده

- برنامه پیشنهادی از سوی کارخانه

Programa	FH4C3QD(P)(0~9)	FH0C3QD(P)(0~9) /FH2C3QD(P)(0~9) / WM-C70NW
Cotton	3:45	3:43
Cotton Large	2:19	2:17
Synthetic	2:52	2:50
Delicate	47'	47'
Baby Care	2:27	2:27
Rinse+Spin	20'	18'
Quick 30	30'	30'
Blanket	1:40	1:40
Hand Wash/Wool	37'	37'

- زمان شستشو بسته به میزان لباس، فشار آب، دمای آب و سایر شرایط شستشو متغیر است.
- در صورتی که لباس ها را به طور متعادل و متوازن قرار ندهید یا برنامه لکه زدایی را انتخاب کنید، زمان شستشو طولانی خواهد شد.

۲. پایان شستشو

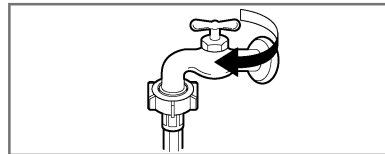
- با پایان یافتن شستشو، زنگ هشدار نواخته شده و پس از آن دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.
- دستگاه را خاموش کنید و شیر آب را ببندید.

- * پیش از تمیز کردن قسمت داخلی ماشین، به منظور پیشگیری از شوک الکتریکی دوشاخه را از پریز بیرون بکشید.
- * هنگام معدوم کردن دستگاه، دوشاخه را بریده و قفل در را خراب کنید تا احتمال محبوس شدن اطفال در آن از بین برود.

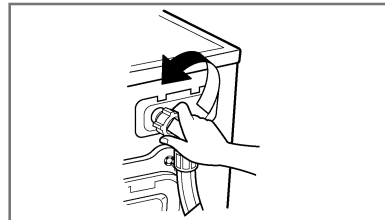
■ فیلتر آب ورودی

وقتی که آب وارد کشوی مواد شوینده نشود چراغ دکمه Pre Wash و Crease Care چشمک خواهد زد. اگر آب خیلی سخت باشد و یا دارای املاح زیادی باشد ممکن است فیلتر آب ورودی مسدود شود. بنابر این هر چند وقت یک بار آن را تمیز کنید.

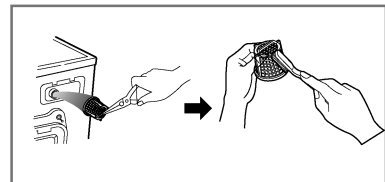
۱. شیر آب را ببندید.



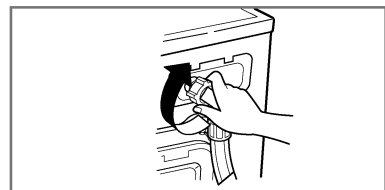
۲. شلنگ آب ورودی را باز کنید.



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



۴. شلنگ ورودی را سفت کنید.



■ فیلتر پمپ تخلیه

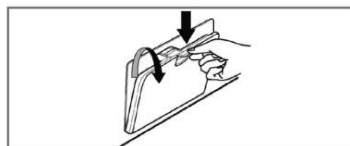
* فیلتر تخلیه ذرات و اشیاء ریز به جا مانده در لباسشویی را جمع می کند.
به منظور اطمینان از نرم کارکردن ماشین لباسشویی، مرتب فیلتر را بررسی کنید.

⚠️ احتیاط 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.

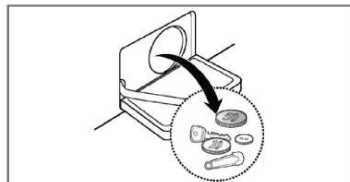
۱. سرپوش درپوش پایینی را باز کنید.
شلنگ را بیرون بکشید.



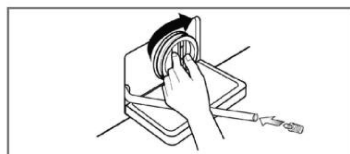
۲. زائده تخلیه آب را بیرون بکشید.
فیلتر را به سمت چپ چرخانده و باز کنید.



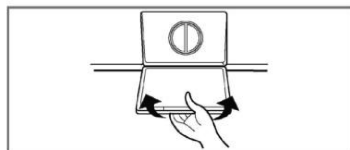
۳. اشیاء را از فیلتر پمپ درآورید.



۴. پس از تمیز کردن، فیلتر پمپ را در جهت حرکت عقربه های ساعت بچرخانید و زائده تخلیه را به وضعیت اصلی باز گردانید.

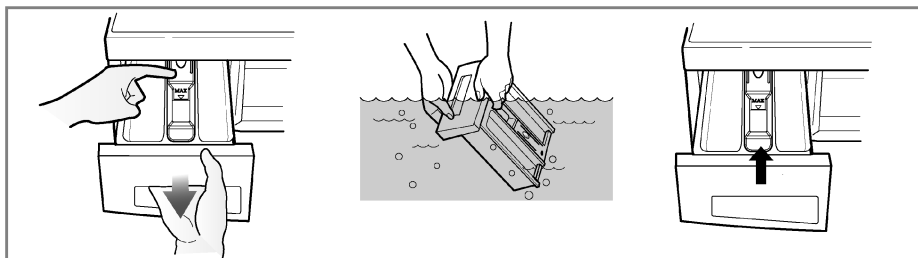


۵. درپوش روکش پایینی را ببندید.



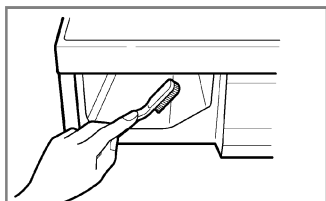
■ کشوی مواد شوینده

- ✱ پس از مدتی مواد شوینده و نرم کننده موجود در کشو رسوب می کنند.
- این کشو را باید هر چند وقت یک بار تحت فشار آب قرار دهید تا تمیز شود.
- در صورت لزوم می توان با فشار دستگیره به طرف پایین و کشیدن به طرف بیرون، کشو را به طور کامل درآورد.
- برای سهولت در امر تمیز کردن، قسمت فوقانی محفظه مواد نرم کننده را می توان درآورد.



■ حفره ی کشو

- ✱ مواد شوینده ممکن است حتی در حفره ی کشو نیز رسوب کند، بنابراین این لازم است هر چند وقت یک بار با یک مسواک کهنه این حفره را نیز تمیز کرد.
- به محض پایان تمیز کردن، کشو را در محل قرار داده و ماشین را بدون لباس به کار بیندازید.



■ لگن شستشو

- اگر آب منطقه سکونت تان سخت است، ممکن است در محل هایی که دیده 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 ضد خدش ساخته شده است اما بر اثر ذرات فلز (گیره کاغذ، سنجاق ته گرد) ته نشین شده در لگن ممکن است دچار لکه های زنگ زدگی 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 زداها ممکن است حاوی مواد شیمیایی باشند که به ماشین لباسشویی صدمه برسانند.
- ✱ با مواد شوینده مربوط به فلزات ضد خدش 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

۱. سطح بیرونی

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

۲. سطح داخلی

- دور درز در، لاستیک و شیشه در را خشک کنید.
- یک دور کامل ماشین را برنامه ریزی کرده و برای آن آب گرم را در نظر بگیرید.
- در صورت نیاز مرحله فوق را تکرار کنید.
- 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 :
- ۱. شیر آب را ببندید.
- ۲. شلنگ های مربوط به ورودی آب و تخلیه را جدا کنید.
- ۳. دو شاخه برق را به پریز مناسبی که دارای اتصال زمین است، وصل کنید.
- ۴. یک گالن (۳/۸ لیتر) ضد یخ غیر سمی را به لگن خالی لباسشویی در نزدیکی در بیفزایید.
- ۵. 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.
- تمامی ضد یخ تخلیه نخواهد شد.
- ۶. دو شاخه را از پریز بیرون کشیده و قسمت داخلی لگن را خشک کنید. در را ببندید.
- ۷. کشوی مواد شوینده را در آورده و آب اضافه را خشک کنید.
- ۸. ماشین لباسشویی را در وضعیت عمودی قرار دهید.
- ۹. 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.

* این ماشین لباسشویی مجهز به عملکردهای ایمنی خودکار است که در مراحل اولیه خطاها را 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.

علامت	علت احتمالی	راه حل
صدای تق تق و جیر جیر	<ul style="list-style-type: none"> • اشیاء خارجی نظیر سکه یا سوزن ته گرد ممکن است در پمپ یا درام افتاده باشد. 	<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>
صدای سنگین	<ul style="list-style-type: none"> • لباس بیش از حد ممکن است چنین صدایی ایجاد کند. این امر طبیعی است. 	<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>
صدای ارتعاش	<ul style="list-style-type: none"> • آیا تمامی پیچ های مخصوص حمل و متعلقات بسته بندی را باز کرده اید؟ • آیا تمامی پایه ها بر روی زمین مستقر هستند؟ 	<p>اگر در هنگام نصب درنیاورده اید، برای باز کردن پیچ های حمل به راهنمای نصب مراجعه شود.</p> <p>ممکن است البسه داخل درام نابرابر باشند.</p> <p>دستگاه را متوقف کرده و البسه را دوباره بچینید.</p>
نشستی آب	<ul style="list-style-type: none"> • شلنگ ورودی آب یا شلنگ تخلیه از ناحیه شیر یا ماشین لباسشویی شل هستند. • لوله های شلنگ تخلیه مسدود شده است. 	<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>
کف بیش از حد		<p>مواد شوینده بیش از حد یا مواد شوینده نامناسب منجر به کف بیش از حد و در نتیجه نشستی آب می شود.</p>
آب وارد ماشین لباسشویی نمی شود یا به آرامی وارد می شود.	<ul style="list-style-type: none"> • میزان فشار آب منطقه کم است. • شیر آب کاملاً باز نیست. • شلنگ آب ورودی تا شده است. • فیلتر شلنگ ورودی مسدود شده است. 	<p>شیر دیگری را در منزل امتحان کنید.</p> <p>شیر را کاملاً باز کنید.</p> <p>شلنگ را صاف کنید.</p> <p>فیلتر شلنگ ورودی را بررسی کنید.</p>
آب ماشین لباسشویی تخلیه نمی شود یا به آرامی تخلیه می شود.	<ul style="list-style-type: none"> • شلنگ تخلیه خم یا مسدود شده است. • فیلتر تخلیه مسدود شده است. 	<p>شلنگ تخلیه را تمیز و سپس صاف کنید.</p> <p>فیلتر تخلیه را تمیز کنید.</p>

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 را بسته و دکمه Start/Pause را فشار دهید. پس از فشار دکمه Start/Pause و پیش از چرخیدن لباس ها ممکن است چند دقیقه ای طول بکشد. پیش از چرخش در باید قفل شده باشد.</p> <p>برای کمک به تعادل وزن ۱ یا ۲ لباس مشابه بیفزایید.</p> <p>به منظور چرخش صحیح لباس ها را دوباره بچینید.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • دو شاخه برق ممکن است به پریز متصل نبوده یا شل باشد. • فیوز منزل سوخته یا قطع شده است یا شاید جریان برق قطع است. • شیر آب باز نیست. • کنترل کنید ببینید آیا در کاملاً بسته است. 	<p>ماشین لباسشویی کار نمی کند.</p> <p>درام ماشین لباسشویی نمی چرخد.</p>
<p>به محض شروع به کار به دلایل ایمنی 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>		<p>در باز نمی شود.</p>
<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>		<p>زمان شستشو با تاخیر همراه است.</p>
<p>برای اطلاع از میزان کافی مایع نرم کننده به نحوه استفاده آن رجوع کنید.</p> <p>مواد شوینده را بیشتر از حداکثر تعیین شده در محفظه نریزید.</p>	<p>مایع نرم کننده زیاد ممکن است سرریز شود.</p>	<p>سرریز شدن مایع نرم کننده</p>
<p>کشوی مواد شوینده را به آرامی ببندید.</p> <p>در حین شستشو، کشوی مواد شوینده را باز نکنید.</p>		<p>مایع نرم کننده زودتر از موقع استفاده شده است.</p>

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"> فشار آب منطقه کم است. شیرهای آب کاملاً باز نیستند. شلنگ آب ورودی تا شده است. فیلتر شلنگ ورودی مسدود شده است. 	 1200  800  400  No Spin  Rinse Hold  95° C  60° C  40° C  20° C  Cold
شلنگ تخلیه را تمیز و صاف کنید. فیلتر تخلیه را تمیز کنید.	<ul style="list-style-type: none"> شلنگ تخلیه خم یا مسدود شده است. فیلتر تخلیه مسدود شده است. 	
برای کمک به تعادل وزن یک یا دو عدد لباس مشابه بیفزایید. به منظور چرخش صحیح لباس ها را دوباره بچینید.	<ul style="list-style-type: none"> میزان لباس ها بسیار کم است. لباس ها نامتوازن هستند. 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. 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. 	 1200  800  400  No Spin  Rinse Hold
در را ببندید. ✱ اگر مشکل حل نشد با مرکز خدمات تماس بگیرید.	<ul style="list-style-type: none"> آیا در باز است؟ 	 1200  800  400  No Spin  Rinse Hold
دو شاخه را از پرز بیرون کشیده و با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.		 95° C  60° C  40° C  20° C  Cold
شیر آب را ببندید. دو شاخه را از پرز بیرون بکشید. با مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.	<ul style="list-style-type: none"> به دلیل خرابی شیر آب، آب زیادی وارد شده است. سنسور سطح آب معیوب شده است. بار بیش از حدی بر روی موتور است. بار بیش از حدی بر روی موتور است. 	 95° C  60° C  40° C  20° C  Cold  1200  800  400  No Spin  Rinse Hold  95° C  60° C  40° C  20° C  Cold  1200  800  400  No Spin  Rinse Hold

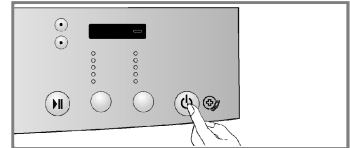
سیستم عیب یاب هوشمند فقط برای مدل‌هایی موجود است که علامت و اسم سیستم SMARTDIAGNOSIS™ روی دستگاه ذکر شده است. در صورت استفاده از گوشی ثابت، ممکن است سیستم عیب یاب هوشمند کار نکند.



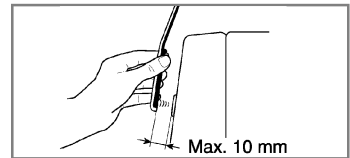
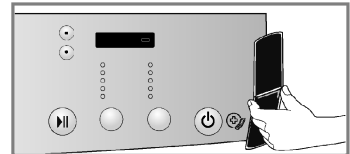
■ استفاده از سیستم عیب یاب هوشمند.

- فقط در صورتی استفاده کنید که مرکز خدمات مشتریان به شما مستقیماً توصیه کند.
- اگر صدایی 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 دستورالعمل مرکز را دنبال کنید، ضمناً موارد زیر را نیز رعایت کنید.

۱. دکمه Power را بزنید تا دستگاه روشن شود. در این مرحله بقیه دکمه ها را نزنید و برنامه ای 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 نگه داشته اید، دکمه Temp را فشار داده و به مدت 3 ثانیه نگهدارید.

۴. گوشی را در محل تا زمانی نگه دارید تا صدای مخابره پیام قطع شود. حدوداً 6 ثانیه طول میکشد و صفحه نمایشگر زمان باقیمانده را نشان میدهد.

- در حین مخابره پیام، لطفاً گوشی را تکان ندهید.
- اگر مرکز خدمات موفق به دریافت کامل پیام نشود، ممکن است لازم باشد دوباره ارتباط را برقرار کنید.
- اگر در حین مخابره پیام دکمه Power را بزنید، سیستم عیب یاب هوشمند خاموش میشود.
- 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 میکند.

معدوم کردن وسایل قدیمی

۱. وقتی علامت ضربدر بر روی سطل زباله چرخ دار به محصول ضمیمه شده باشد بدان معناست که آن دستگاه تحت پوشش قوانین European Directive 2002/96/EC است.
۲. تمامی وسایل برقی و الکترونیکی باید به صورت تفکیک شده از زباله های عادی روزمره معدوم و توسط سازمان بازیافت منطقه جمع آوری شوند.
۳. روش صحیح معدوم نمودن وسایل قدیمی به سلامتی محیط زیست و انسان کمک می کند.
۴. برای کسب اطلاعات پیرامون معدوم نمودن وسایل قدیمی، لطفاً با شهرداری منطقه، سازمان بازیافت یا فروشگاهی که محصول را از آنجا خریداری کرده اید تماس بگیرید.



مواردی که تحت پوشش گارانتی نیستند :

- آمدن گروه خدمات به منزل شما و آموزش پیرامون نحوه استفاده از دستگاه.
- اگر دستگاه به ولتاژی غیر از آنچه که بر روی برچسب نشان داده شده است متصل شود.
- اگر علت ایراد بر اثر تصادف، سانحه، استفاده نابجا یا حوادث غیرمترقبه (قوای قهریه) باشد.
- اگر علت بر اثر عواملی به غیر از استفاده عادی خانگی یا استفاده مطابق دفترچه راهنما باشد.
- ارائه دستورالعمل پیرامون استفاده از دستگاه یا تغییر تنظیمات دستگاه.
- اگر علت به دلیل آسیب 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 راهنما 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 تعمیرات غیرمجاز.
- آسیب مالی بر اثر 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 خانگی شرکت مشتریان گلديران

شهر	تلفن
اميرکلا	۳۳۴۵۰۰۱ ۳۳۳۵۰۰۲۵
انار	۳۴۳۸۲۴۵۶
انديشه	۶۵۵۱۰۳۱۴
انديمشک	۴۲۶۲۸۲۲۱ ۴۲۶۳۵۵۵۰ ۴۲۶۳۵۵۷۲ ۶۳۶۲۸۷۸ ۴۲۶۳۰۸۱۴
اهرم	۳۵۲۲۵۴۷۴
اهواز	۳۲۲۲۵۳۷۱ ۳۴۴۷۲۴۶۵ ۳۲۳۵۶۱۶۱ ۳۲۹۳۴۱۰۰
ايذه	۴۳۶۳۱۲۱۱ ۴۳۶۳۳۸۸۶
ايرانشهر	۳۷۳۳۰۰۳۷
ايلام	۳۳۳۳۸۴۷۳ ۳۳۶۴۷۳۰
ايوان	۳۳۳۳۹۱۶۲
آبادان	۵۳۳۳۷۸۳۶ ۵۳۳۳۴۹۴۰ ۵۳۳۳۱۲۰۵ ۵۳۳۳۲۲۱۲ ۵۳۳۴۴۴۰۰
آباده	۴۴۳۴۸۲۸۱ ۴۴۳۳۸۵۹۹
آبدانان	۳۳۶۳۳۶۷۹
آبش احمد	۴۴۴۶۳۳۲۳
آبيک	۲۸۳۶۱۷۵ ۲۸۲۴۷۰۵
آذر شهر	۳۴۲۲۳۸۸۲
آران و بیدگل	۵۴۷۳۶۶۱۵
آزادشهر	۳۵۷۳۹۳۷۰
آستارا	۴۴۸۱۳۶۲۳

شهر	تلفن
ابركوه	۳۳۸۲۹۲۸۸
ابهر	۳۵۳۷۷۷۱۱
اراک	۳۲۲۴۹۰۶۶ ۳۲۲۲۱۰۱۵ ۳۲۲۳۵۸۲۴ ۳۳۶۸۸۴۴۰
اردبيل	۳۳۴۵۵۵۸۱ ۳۳۳۳۵۶۵۶ ۳۳۶۱۷۸۱۴ ۳۳۷۱۰۰۹۴
اردستان	۵۴۲۴۳۵۵۵
اردکان	۳۲۳۳۰۷۸۲ ۳۲۳۳۱۶۱۷
ارسنجان	۴۳۵۳۳۰۳۹ ۴۳۵۳۵۷۷۵
اروميه	۳۳۸۵۰۵۸۴ ۳۳۷۷۵۹۹۱ ۳۳۴۸۹۷۷۲ ۳۳۴۵۰۹۲۰ ۳۳۴۵۰۱۲۳
استهبان	۵۳۲۳۷۱۸۲
اسدآباد	۳۳۲۴۴۲۸۶ ۳۳۲۴۴۱۶۱
اسفراین	۳۷۲۲۲۶۶۹
اسلام آباد غرب	۴۵۲۲۲۱۸۲
اسلامشهر	۵۶۳۶۶۸۷۷
اشتهارد	۳۷۷۲۳۴۹۰
اصفهان	۳۶۳۵۵۰۰۰ ۳۴۶۵۰۰۰۰ ۳۳۳۵۱۴۵۴ ۳۱۲۴۳۶۶۲ ۳۲۳۵۸۷۵۱
اقلید	۴۴۵۳۹۱۴۴ ۴۴۵۳۲۹۵۳
اليگودرز	۴۳۳۲۲۹۰۶ ۴۳۳۳۱۳۵۵
املش	۴۲۷۲۴۹۹۵
اميديه	۵۲۶۳۱۹۸۹ ۵۴۶۵۹۸۸۷

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلديران

شهر	تلفن
بندر كياشهر	٤٢٨٢٢٨٩٥
بهبهان	٥٢٨١٥٠١٠
	٥٢٨٧٥٢٢٧
	٥٢٧٢٤٤٣٥
	٥٢٨٧٩٠٠٨
	٥٢٧٢٤٤٣٥
بهشهر	٣٤٥٢٤٨٥٦
	٣٤٥٢٧٨١٧
	٣٤٥٦٣٣٨٧
بوشهر	٣٢٥٤١١١٠
	٣٣٥٦٣١٧٨
بوكان	٤٦٣٢٤٦٢٠
بوئين زهرا	٣٤٢٣٢٢٩١
	٣٤٢٣٥٢٣٥
بيله سوار	٣٢٨٢٥٠٠١
بيجار	٣٦٢٢٦٠٢٢
بيرجند	٣٢٤٤٠٦٦٠
	٣٢٤٤٥٨٣٧
	٣٢٤٤٩٩١١
	٣٢٣٣١١٩٠
	٣٢٤٤٦٥٣
بيضاء	٣٦٧٩٥٢٩٠
پارس آباد مغان	٣٢٧٨٦١٨٩
	٣٢٧٣٠٠٠١
پاكدشت	٣٦٠٢٣١١٩
	٣٦٠٤٤٤٥٠
پرديس	٧٦٢٩٣٤٣٢
پلدختر	٣٢٣٢٢٢٠٨
	٣٢٣٢٤٤٠٢
پيرانشهر	٤٤٢٢٩٩١٨
تاكستان	٣٥٢٢٨٣٣٩
تالش	٤٤٢٢٠٣٠٣
	٤٤٢٣١٦١٧
	٤٤٢٣٦٨٢١
تايباد	٥٤٥٣٠٧٩٦
	٥٤٥٣٠٥٦٩
	٥٤٥٣٢٩٠٠
تبريز	٣٢٣٦٣٦١٣
	٣٥٥٦٤٧٩٤
	٣٣٣٠٤٧٨٩
	٣٢٨٤٢٣٥٠

شهر	تلفن
آستانه اشرفيه	٤٢١٢٤٦٠٣
	٤٢١٢٤٣٩١
	٤٢٨٢٧٦٦٦
آشخانه	٣٢٩٢٥٦٥٥
آق قلا	٣٤٥٣٧٤٣٣
	٣٤٥٣٨٧٢٠
آمل	٤٤٢٣٨٣٦٨
	٤٣٢٩٢٧٠٧
	٤٤٢٣٣٣٦٨
بابل	٣٢٢٩٢٥١٠
	٣٢٣٣٧٠٥٦
	٣٢٣٧١٩٤٨
	٣٢٢٩٦٢٢٦
بابلسر	٣٥٢٥٢٨٨٨
	٣٥٢٥٦٦٢٠
باغملک	٤٣٧٣٤٠٠١
	٤٣٧٢١٩٤٤
باقت	٤٢٢٤٤٤٠
بانہ	٣٤٢٦٢٥٧٦
بجنورد	٣٢٢٢٠٠٦٣
	٣٢٢٢٧٠٢٢
	٣٢٢٣٢٩٥٢
برازجان	٣٤٢٢١٨٤٤
بردسکن	٥٥٤٢٠٢٨١
بروجرد	٤٢٦٢٣٦٣٠
	٤٢٤٦٠٩٢٢
	٤٢٦٢٣٥٧٥
بروجن	٣٤٢٢٢٤١٩
	٣٤٢٣٨٩٢٤
بشرويه	٣٢٧٧٦٦٦٠
بم	٤٢٢١٤٧٨٤
بناب	٣٧٧٤٣٨٢٠
	٣٧٢٢٦٩٣٨
بندر انزلی	٤٤٥٥٣١٣٤
	٤٤٤٢٦١٣٥
	٤٤٥٤٣٢٠٥
	٤٤٥٤٥٠٣٦
بندر جاسک	٥٢٢٠٠٠٨
بندر عباس	٢٢٢٧٤٦٧
	٣٣٥٤٠٠٢-

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلدیران

شهر	تلفن
خرم آباد	۳۳۳۰۷۵۶۷
	۳۳۳۳۵۶۹۰
	۳۳۳۰۲۷۵۲
	۳۳۳۱۴۵۳۱
	۳۳۳۳۲۱۱۳
خرم بید	۴۴۴۵۱۳۰۸
خرمدره	۳۵۵۲۷۰۰۰
	۳۵۵۳۳۷۳۵
خرمشهر	۵۳۵۲۵۰۰۰۸
	۵۳۵۴۰۲۸۲
خسروشهر	۳۲۴۴۳۷۵۰
خشکیچار	۳۴۴۶۱۲۸۴
خلخال	۳۲۴۳۱۴۲۰
خلیل آباد	۵۷۷۲۳۲۵۲
خمام	۳۴۴۲۳۸۹۰
	۳۴۴۳۳۵۵۵
خمین	۴۲۲۳۳۹۰۱
	۴۶۲۳۴۴۱۰
خمینی شهر	۳۳۶۷۸۸۳۳
خنج	۵۲۳۲۳۴۹۵
خواف	۵۴۲۲۷۳۶۳
	۵۴۲۳۱۴۸۴
خوانسار	۵۷۷۷۵۱۰۶
	۵۷۳۳۳۶۶۵
خورموج	۳۵۳۲۱۲۱۳
خوی	۳۶۳۵۲۲۹۰
	۳۶۴۴۰۴۵۲
	۳۶۴۴۴۵۰۸
داراب	۵۳۵۲۸۱۹۱
	۵۳۵۴۴۵۶۲
	۵۳۵۴۸۲۵۹
داران	۵۷۲۳۳۸۱۲
	۵۷۳۳۸۴۲۱
دامغان	۳۵۳۳۱۰۵۵
	۳۵۳۴۳۱۱۵
دانشقهاان	۳۴۵۳۳۴۶۲
درگز	۴۶۳۲۶۰۱۵
دره شهر	۳۵۲۳۴۴۸۷
	۳۵۲۳۲۰۶۲
	۳۵۲۳۵۵۵۸

شهر	تلفن
تربت جام	۵۲۵۴۴۰۱۸
	۵۲۵۴۴۲۱۱
تربت حیدریه	۵۲۲۳۳۴۷۱
	۵۲۳۱۳۴۷۷
	۵۲۳۳۰۰۰۱
	۴۵۵۳۴۳۱۰
تکاب	۴۵۵۳۴۳۱۰
تنکابن	۵۴۲۸۲۹۳۳
	۵۴۲۳۵۳۸۲
	۵۴۲۳۷۳۳۲
	۵۴۲۳۹۹۷۸
تهران	۶۶۵۷۴۱۰۰
	۶۶۰۰۴۷۸۴
	۴۴۴۱۳۷۹۰
	۶۶۳۸۴۰۱۸
تویسرکان	۳۴۹۲۵۴۱۷
	۳۴۹۲۴۳۳۸
جاجرم	۳۲۳۷۵۵۵۳
جهرم	۵۴۴۴۵۵۷۴۷
	۵۴۲۶۲۷۵۷
جوانرود	۴۶۲۳۵۸۴۴
	۴۶۲۳۵۰۱۲
جویبار	۴۲۵۴۵۵۴۷
	۴۲۵۴۵۴۱۱
جوین	۴۵۲۴۱۳۳۶
جیرفت	۴۳۶۶۰۸۲۵
	۴۳۲۱۳۳۱۸
	۳۳۲۱۶۶۳۱
چابکسر	۴۳۶۶۳۰۱۶
چابهار	۲۲۲۰۶۰۱-
چالوس	۵۲۲۳۷۲۵۲
	۵۲۲۱۵۶۹۷
	۵۲۲۳۴۰۳۶
چمستان	۴۴۶۶۷۲۰۷
	۴۴۶۶۹۲۷۳
چناران	۴۶۱۳۷۶۹۲
	۴۶۱۳۶۴۴۶
حاجی آباد	۴۲۲۴۳۵۰
خدابنده (قیدار)	۳۴۲۳۰۹۰۷

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلدیران

شهر	تلفن
زاهدان	۳۳۲۱۴۷۳۷
	۳۳۲۳۱۸۵۰
	۳۳۲۱۴۴۸۰
زرنند	۴۲۳۶۴۷۹
زرننده	۴۵۳۲۰۵۸۹
زرین شهر	۵۲۳۳۱۸۲۱
زنجان	۳۳۵۴۵۲۵۶
	۳۳۷۷۵۹۲۲
	۳۳۴۶۷۶۰۸
زواره	۵۴۳۷۴۰۶۱
ساری	۳۳۳۶۳۴۱۰
	۳۳۲۴۹۶۷۴
	۳۳۳۶۳۵۳۵
	۳۳۲۱۳۰۴۸
ساوه	۴۲۳۲۹۷۸۶
	۴۲۳۲۴۶۵۴
سیزوار	۴۴۲۳۸۹۶۰
	۴۴۲۳۵۸۵۵
	۴۴۲۳۹۵۶۰
سراب	۴۳۲۳۴۴۹۹
	۴۳۲۳۲۶۷۰
سرابله	۳۴۲۲۵۵۸۳
سراوان	۴۲۳۳۸۰۰۰
	۳۷۶۵۴۱۹۸
سرپل نهاب	۴۲۳۲۳۹۴۰
	۴۲۳۲۱۴۰۶
سرخرود	۴۴۸۸۱۶۲۵۲
سرخس	۳۴۵۲۳۵۹۲
سقز	۳۶۲۳۸۸۱۲
سلماس	۳۵۳۴۳۷۵۸
سمنان	۳۳۴۳۹۵۵۱
	۳۳۳۳۳۱۰۴
	۳۳۴۵۵۰۵۱
	۳۳۳۳۸۵۱۴
سنندج	۳۳۲۳۷۸۶۸
	۳۳۳۸۱۳۶۹
	۳۳۳۳۷۷۰۶
	۳۳۱۶۷۰۳۵
	۳۳۳۴۱۴۹۲
سوادکوه	۴۲۵۵۴۹۴۱
	۴۲۴۲۱۶۰۰

شهر	تلفن
دزفول	۴۲۳۷۳۲۶۹
	۴۲۳۲۰۱۴۵
	۴۲۳۳۹۴۰۰
	۴۲۳۳۷۳۹۹
دلجان	۴۴۲۳۶۸۳۸
	۴۴۲۳۸۱۹۰
دماوند	۷۶۳۱۴۶۶۴
دهدشت	۳۳۲۶۲۴۲۰
	۳۳۲۳۸۳۳
دهلران	۳۳۷۲۶۹۹۰
	۳۳۷۲۹۶۶۸
دورود	۳۴۲۳۸۲۲۶
	۴۳۲۳۹۸۳۱
رامسر	۵۵۲۵۷۴۹۰
	۵۵۲۵۹۹۵۸
رامهرمز	۴۳۵۳۸۴۶۲
	۴۳۵۲۰۴۱۵
	۴۳۵۳۹۲۵۸
ریاط کریم	۵۶۴۳۷۰۵۵
رستم آباد رودبار	۳۴۶۷۳۳۵۳
	۳۴۶۷۳۴۲۴
رشت	۳۳۳۲۱۵۹۹
	۳۳۳۲۸۹۱۶
	۳۳۱۲۱۲۲۰
	۳۳۴۲۰۶۵۷
رضوانشهر	۳۳۷۱۲۷۹۰
	۴۴۶۲۰۹۴۴
رفسنجان	۴۴۶۲۴۶۶۶
	۳۴۲۸۶۱۱۷۰
	۳۴۲۵۸۴۶۹
	۳۴۲۵۰۹۵۹
روانسر	۳۴۲۶۳۳۷۷
	۴۶۵۲۳۲۹۲
رودان	۶۴۲۳۵۷۹۷
	۴۲۳۷۰۵۲
رودبار	۳۴۶۲۲۹۹۸
رودسر	۴۲۶۲۷۸۴۴
	۴۲۶۳۴۵۰
رویان	۴۴۵۴۵۱۹۵
زابل	۳۳۲۳۵۹۱۹

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلديران

شهر	تلفن
صائين قلعه	۳۵۶۲۳۵۲۰
صحنه	۴۸۳۲۷۰۳۲
صومعه سرا	۴۴۳۲۴۲۳۱ ۴۴۳۲۷۰۷۷
طيس	۳۲۸۲۸۵۰۱ ۳۲۸۳۴۰۴۶
عباس آباد	۵۴۶۲۵۲۵۰ ۵۴۶۲۶۱۱۵
عجبشير	۳۷۶۲۳۸۱۵
على آباد كتول	۳۴۲۲۱۱۵۶ ۳۵۳۳۰۰۰۴
عنبرآباد	۴۶۲۳۳۱۱
فارسان	۳۳۲۲۰۹۵۰
فاروج	۳۶۴۲۶۲۱۷
فراشبند	۳۸۷۵۲۱۴۳
فردوس	۳۲۷۲۱۱۰۱
فريدونكنار	۳۵۶۶۳۷۰۷ ۳۵۶۵۱۴۵۰ ۳۵۶۵۴۳۰۹
فريمان	۳۴۶۲۲۶۷۹
فسا	۵۳۳۵۸۳۶۲ ۵۳۳۳۶۰۱۰
فولاد شهر	۵۲۶۲۳۶۱۱
فومن	۳۴۷۳۴۵۵۷ ۳۴۷۲۴۴۴۷ ۳۴۷۳۰۳۱۰ ۳۴۷۳۶۹۸۱
فيروز آباد	۳۸۷۲۸۲۸۲ ۳۸۷۳۲۱۸۳
فيروزكوه	۷۶۴۰۲۹۹۱
قائم شهر	۴۲۰۴۷۲۰۶ ۴۲۲۳۷۴۳۷ ۴۲۰۷۲۷۲۹
قرچك ورامين	۳۶۱۲۵۰۵۵
قره ضياء الدين	۳۶۷۲۶۶۸۶
قروه	۳۵۲۲۶۴۵۴ ۳۵۲۲۸۴۵۱

شهر	تلفن
سياهكل	۴۳۲۲۱۵۱۴
سيرجان	۴۲۲۶۲۷۳۵ ۴۲۲۶۵۷۴۷ ۳۲۲۱۶۹۸
شادگان	۵۲۷۲۱۱۲۳ ۵۲۷۲۰۰۶۸
شاهرود	۳۲۳۴۴۷۱۷ ۳۲۲۴۰۹۶۷ (خط ۳۰)
شاهين دژ	۴۶۲۲۲۱۳۳
شاهين شهر	۴۵۲۳۷۹۳۲ ۴۵۲۱۲۰۰۷
شيستر	۴۲۴۲۰۲۰۲
شفت	۳۴۷۸۵۰۹۰ ۳۴۷۸۵۱۲۲
شهر بابک	۳۴۱۱۲۸۵۱ ۴۳۴۱۱۱۰۰
شهر قدس	۴۶۸۶۸۱۷۱ ۴۶۸۸۸۹۹۶
شهرستانک	۳۵۵۷۳۵۹۰
شهرضا	۵۳۲۲۵۱۳۳ ۵۳۵۰۴۳۸۴ ۳۲۲۲۲۱۲۰ ۵۳۲۲۰۶۱۹
شهرکرد	۳۲۲۲۲۵۵۵ ۳۷۲۳۹۴۰۰ ۳۳۳۳۹۰۴۲
شهریار	۶۵۲۷۶۴۵۲
شوش دانيال	۴۲۸۱۴۷۱۵ ۴۲۸۳۷۱۲۱
شوشتر	۳۶۲۲۰۸۱۱ ۳۶۲۰۵۲۰۷ ۳۳۰۷۳۱۵۵
شيراز	۳۲۲۸۵۵۲۸ ۳۸۲۰۲۳۵۵ ۳۲۲۴۹۵۸۲ ۳۸۴۴۰۴۸ ۳۸۲۰۹۲۷۱ ۳۷۲۳۴۶۷ ۳۶۲۹۲۸۵
شيروان	۳۶۲۳۷۸۵۴ ۳۶۲۳۲۷۰۰

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلديران

شهر	تلفن
کنگاور	۴۸۲۲۸۲۵۴
	۴۸۲۲۴۴۰۳
کهنوج	۴۳۲۰۶۵۱۱
کوهپایه	۴۶۴۲۲۱۶۶
کوهدشت	۳۲۶۴۳۰۳۷
	۳۲۶۳۸۲۱۰
کیش	۴۴۵۱۸۱۱-
کچساران	۲۲۲۷۰۷۳
	۴۲۲۶۵۵۶
گرگان	۳۲۲۶۱۴۱۰
	۳۲۲۳۶۸۰۲
	۳۲۲۴۹۵۰۹
	۳۲۲۲۹۷۹۵
	۳۲۲۲۰۱۲۴
گرمسار	۳۴۲۲۱۸۸۸
	۳۴۲۲۵۷۶۷
گرمه	۳۲۵۰۳۹۹۰
گرمی	۳۲۶۴۱۸۶۴
گلپایگان	۵۷۴۲۸۱۸۳
	۵۳۲۲۸۹۸۹
	۵۷۴۵۰۰۰۳
گلوگاه	۳۴۶۶۵۷۸۵
	۳۴۶۶۲۷۹۳
گمیشان	۳۴۴۶۲۱۲۲
کتاباد	۵۷۲۲۱۶۶۲
	۵۷۲۵۱۸۶۲
گنبد کاووس	۳۳۲۳۵۶۰۰
	۳۳۲۳۹۵۱۰
	۳۵۲۳۰۰۰۴
لار	۵۲۴۴۶۰۲۲
	۵۲۳۳۶۴۶۷
لامرد	۵۲۷۲۴۰۵۴
لاهیجان	۴۲۲۳۹۴۰۱
	۴۲۲۲۸۲۴۵
	۴۲۲۲۷۲۲۶
	۴۲۳۴۲۲۶۹
	۴۲۲۲۶۷۳۰
لشت نشاء	۳۴۴۰۲۶۵۱
لنگرود	۴۲۵۴۴۲۳۶
	۴۲۵۵۳۷۷۹
لوشان	۳۴۶۰۲۰۷۷

شهر	تلفن
قزوین	۳۲۲۲۸۷۴۳
	۳۲۶۶۷۰۷۵
	۳۲۲۲۲۸۴۶
	۳۲۳۳۵۶۴۶
قشم	۵۲۵۹۰۴۸
قم	۳۶۶۱۹۵۹۷
	۳۶۶۰۱۴۸۰
	۳۲۹۲۶۰۰۴
	۳۷۶۰۳۴۳۴
قوچان	۴۷۲۲۱۸۷۵
	۴۷۲۴۳۵۱۵
فیرو کارزین	۵۴۵۲۳۹۳۶
کازرون	۴۲۲۴۱۳۵۳
	۴۲۲۳۵۲۳۳
کاشان	۵۵۳۳۲۰۰۲
	۵۵۴۷۱۱۹۰
کاشمر	۵۵۲۳۲۷۳۷
	۵۵۲۳۳۸۵۵
کامیاران	۳۵۵۲۲۸۶۸
کبودر آهنگ	۳۵۲۳۶۸۰۳
	۳۵۲۳۶۹۹۶
کرج	۳۲۲۳۳۴۴۲
	۳۳۵۲۱۳۳۳
کردکوی	۳۴۳۴۶۴۷۱
کرمان	۳۲۷۲۳۴۶۳
	۳۲۳۲۱۱۶۶
	۳۲۵۲۱۸۴۶
	۳۲۷۴۰۳۴۶
کرمانشاه	۳۸۳۵۷۳۱۶
	۳۷۲۲۵۶۲۷
	۳۸۲۱۲۰۰۰
	۳۷۲۳۷۱۰۳
	۳۸۲۱۲۲۴۰
کلاچای	۴۲۶۸۵۰۶۶
کلاردشت	۵۲۶۲۳۶۱۰
	۵۲۶۲۰۰۵۵
	۵۲۶۲۹۰۸۴
کلالة	۳۵۴۴۱۱۱۴
	۳۵۴۴۸۲۶۴
کلیبر	۴۴۴۴۰۴۴۷
کمالشهر	۳۴۷۱۳۷۲۳

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلدیران

شهر	تلفن
میانه	۰۲۲۲۱۰۰۲
	۰۲۲۲۰۰۲۲
	۰۳۳۲۸۱۵۳
میبد	۳۳۳۳۸۵۰
	۳۳۳۰۹۱۳
مینو دشت	۳۵۲۲۱۶۷۶
	۳۵۲۲۸۸۷۷
نائین	۴۶۲۵۵۷۸۸
	۴۶۲۵۱۳۲۷
نجف آباد	۴۲۶۴۵۶۵۸
	۴۲۶۲۳۵۹۲
	۴۲۶۲۷۸۳۲
نظر آباد	۴۵۳۵۶۸۴۸
نقده	۳۵۶۲۸۰۹۵
	۳۵۶۲۴۲۵۵
	۳۵۶۳۱۳۳۲
نکاء	۳۴۷۲۴۲۲۰
	۳۴۷۲۵۷۲۲
نهاوند	۳۳۲۴۶۰۶۷
	۳۳۲۲۰۷۰۴
نهبندان	۳۳۲۲۱۹۶۱
	۳۳۲۲۲۵۷۰
نور	۴۴۵۵۱۹۱۹
	۴۴۵۳۵۵۳۰
	۴۴۶۵۳۳۶۶
نور آباد ممسنی	۴۲۵۲۳۷۸۷
نوشهر	۵۲۳۳۲۲۲۶
	۵۲۳۳۶۲۲۱
	۵۲۳۳۷۱۱۷
نیریز	۵۳۸۲۴۶۴۸
	۵۳۸۳۱۵۸۸
نیشابور	۴۳۳۳۴۰۹۰
	۴۳۳۳۰۳۰۰
	۴۳۲۲۴۹۵۰
هادی شهر	۴۲۰۴۲۵۹۶
هرات	۳۲۵۷۲۰۰۹
هشتگرد	۴۴۲۳۹۵۰۰
هفتگل	۴۳۵۸۴۵۲۵

شهر	تلفن
ماسال	۴۴۶۶۴۹۵۶
ماکو	۳۴۲۴۲۶۲۲
	۳۴۲۴۵۹۰۰
ماهشهر	۵۲۳۴۰۰۱۶
	۵۲۳۳۳۷۲۸
	۵۲۳۴۲۴۴۵
	۵۲۴۳۷۴۰۹
مبارکه	۵۲۴۰۲۶۸۱
	۵۲۴۱۵۰۰۰
محلات	۴۳۲۲۸۹۵۷
	۴۳۲۲۶۶۱۲
محمدیه	۳۲۵۷۷۲۳۷
محمود آباد	۴۴۷۴۲۹۸۶
	۴۴۷۴۶۰۸۳
	۴۴۷۴۰۴۲۸
مراغه	۳۷۲۳۴۹۹۴
	۳۷۲۲۰۰۶۶
	۳۷۲۳۹۲۴۱
مرند	۴۳۴۴۴۶۴۵
	۴۳۲۵۵۳۰۵
	۴۳۲۳۱۲۲۳
مرودشت	۴۳۳۳۱۲۹۹
	۴۳۳۳۰۳۵۲
مریوان	۳۴۵۲۱۹۴۸
مسجد سلیمان	۴۳۲۲۹۵۶۷
	۳۳۲۲۰۰۰۶
مشکین شهر	۳۲۵۴۰۸۸۸
مشهد	۳۸۰۴۴
	۳۸۵۹۷۷۷۳
	۳۷۲۷۴۰۹۴
ملایر	۳۲۲۲۱۲۱۰
	۳۲۲۲۸۹۰۰
ملکان	۳۷۸۲۳۶۶۵
مهاباد	۳۲۲۵۱۴۵
	۴۲۳۳۱۱۷۸
مهدیشهر	۳۳۶۲۵۹۹۶
مهریز	۳۲۵۲۲۵۳۸
میانداو آب	۴۵۲۶۷۶۰۴
	۴۵۲۴۸۰۵۰

فهرست نمایندگان خانگی شرکت مشتریان گلديران

شهر	تلفن
همدان	۳۸۲۵۶۸۱۹ ۳۲۵۶۲۶۷ ۳۴۴۲۵۲۱۸ ۳۸۲۵۱۱۸۸
ورامين	۳۶۲۵۲۳۱۶ ۳۶۲۵۲۲۵۲
ولايت جم	۳۷۶۳۲۱۴۸ ۳۷۶۳۳۹۰۲
ياسوج	۳۳۳۹۶۹۹ ۲۲۳۰۶۲۱
يزد	۳۵۳۵۲۸۱۰ ۳۶۲۴۸۷۱۱ ۳۶۲۳۰۴۳۰ ۳۵۲۲۲۲۲۴ ۳۸۲۸۹۰۷۵ ۳۷۲۴۹۹۱۴

مرکز ارتباط مشتریان (۲۴ ساعته)

خط ویژه : ۰۲۱-۸۴۷۳۳

