

## ضماننامه آکوستاپ (AQUA-STOP)

(در مورد دستگاههای بدون سیستم آکوستاپ (Aqua-Stop) (صدق نمیکند)

علاوه بر مواردی که بر اساس قرارداد خرید شامل ضمانت در برابر فروشنده میشود و علاوه بر ضمانت دستگاه از طرف ما، در شرایط زیر پرداخت خواهیم داشت:

۱. اگر بهدلیل بروز خطأ در سیستم آکوستاپ (AquaStop) ما، آسیب ناشی از آب ایجاد شود، خسارت واردہ مصر فکنندگان نهایی را پرداخت خواهیم کرد. برای تضمین اینی آب، دستگاه باید به شبکه برق متصل باشد.
۲. این ضماننامه فقط در مدت زمان طول عمر دستگاه مععتبر است.
۳. شرط داشتن حق استفاده از این ضماننامه آن است که دستگاه و آکوستاپ (AquaStop) بهصورت حرنهای و با توجه به سیستم المعلماتی ما نصب و متصل شده باشد. این مورد شامل قسمت الحاقی (از جانب اصلی آکوستاپ) که بهصورت حرنهای مونتاژ شده باشد، هم میشود. ضماننامه ما سایر اتصالات و شیرالات خراب خارج از سیستم آکوستاپ (AquaStop) را تا آنجا که دستگاه به شیر آب متصل میشود، دربر نمیگیرد.
۴. به طور معمول لازم نیست در طول کار دستگاههای دارای سیستم آکوستاپ (AquaStop)، آن را زیر نظر داشت و یا بعد از کار دستگاه از پسته بون شیر آب اطمینان حاصل نمود. ولیکن چنانچه مدنی طولانی در منزل نیستید، مثلاً اگر برای چندین هفته به مسافرت میروید، باید شیر آب را بیندید.

### سفارش تعمیر و مشاوره هنگام بروز اختلال

اطلاعات تماس تمامی کشورها در فهرست تماس خدمات مشتری پیوست شده است.

#### **Robert Bosch Hausgeräte GmbH**

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

Germany

**[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)**



**9001377513**  
(9804) 642 MB





## حمل و نقل

ماشین ظرفشویی را تخلیه کنید و قطعاتی را که به جایی وصل نیستند محکم نمایید.

**تخلیه دستگاه فقط باید مطابق مراحل زیر انجام شود:**

۱. شیر آب را باز کنید.
۲. کلید روشن/خاموش  را روشن کنید.
۳. برنامه‌ای با حداکثر دمانتخاب کنید.
- روی پنجره نمایشگر  مدت زمان پیش‌بینی شده برای انجام برنامه ظاهر می‌شود.
۴. دکمه شروع  Start را فشار دهید.
- رونده برنامه آغاز می‌شود.
۵. بعد از حدود ۴ دقیقه دکمه  ۷ START را فشار دهید و حدود ۳ ثانیه نگه دارید.
- روی پنجره نمایشگر  ۰۰h:۰۰ مقدار  $m^3$  طاهر می‌شود. روند برنامه حدود ۱ دقیقه طول می‌کشد. روی پنجره نمایشگر  ۰۰h:۰۰m مقدار  ظاهر می‌شود.
۶. کلید روشن/خاموش  را خاموش کنید.
۷. شیر آب را بیندید، شینلگ و روپری را باز کنید و بگذارید آب داخل آن تخلیه شود.

**یادآوری:** ماشین ظرفشویی را فقط بهصورت عمودی جایه‌جا کنید. به این ترتیب آب باقی‌مانده وارد سیستم کنترل ماشین نمی‌شود و باعث خراب شدن سیستم برنامه‌ها نمی‌گردد.

## ایمنی در برابر بخ زدن

اگر دستگاه در محیطی قرار دارد که احتمال پیخ زدگی در آن وجود دارد (مثلاً در خانه‌هایی که فقط برای تعطیلات مورد استفاده قرار می‌گیرند)، باید بهطور کامل تخلیه شود (به بخش حمل و نقل رجوع شود).

این موارد ممکن است تغییر یابد.

## اتصال الکتریکی

دستگاه را از طریق پریز برقی که طبق مقررات نصب شده است و هادی حفاظتی دارد، فقط به جریان متناوب در محدوده ۲۰۰ ولت تا ۲۴۰ ولت و ۵۰ هرتز یا ۶۰ هرتز متصل نمایید. برای فیوز مورد نیاز به پلاک مشخصات [33] رجوع شود.

پریز برق باید نزدیک دستگاه بوده و پس از نصب دستگاه به آسانی قابل دسترسی باشد.

اگر پریز برق پس از نصب دستگاه به آسانی قابل دسترسی نباشد، باید به منظور رعایت مقررات ایمنی مربوط، قطع کننده‌ای دوقطبی با دهنه تماس حداقل ۳ میلی‌متری در قسمت نصب دستگاه جاگذاری شده باشد.

فقط افراد متخصص اجازه ایجاد تغییر در اتصالات دارند.

تحبیبات لازم را برای بلند کردن سیم برق فقط باید از طریق مرکز خدمات مشتری تهیه نمود. در صورت استفاده از مدارشکن جریان خطأ فقط باید از مدلی استفاده شود که نشان [2] روی آن درج شده است. فقط این مدل تضمین کننده رعایت قوانین جاری است.

دستگاه مجهز به سیستم ایمنی آب است. توجه داشته باشید که این سیستم فقط در صورت اتصال به منبع تغذیه کار می‌کند.

## باز کردن دستگاه

در اینجا هم ترتیب مراحل کار را حفظ کنید:

۱. دستگاه را از برق بکشید.
۲. شیر آب را بیندید.
۳. اتصال فاضلاب و آب مصرفی را باز کنید.
۴. پیچ قطعات را شل کنید.
۵. اگر دستگاه نوار پایینی داشت، آن را باز کنید.
۶. دستگاه را بیرون بکشید، شینگ را هم با احتیاط بکشید.

## اتصال آب مصرفی

۱. اتصال آب مصرفی را مطابق دستور العمل مونتاژ با کمک قطعات ارائه شده به شیر آب متصل نمایید. توجه داشته باشید که اتصال آب مصرفی بیچ نخورده باشد، تحت فشار نباشد یا پیچیده نشده باشد.

۲. در صورت عوض کردن دستگاه، همیشه باید از شینگ وروودی آب جدید استفاده شود.

**فشار آب:** حداقل ۱۰۰،۰ مگاپاسکال (۰،۰ بار)، حداکثر ۱ مگاپاسکال (۰،۰ بار).

در صورت بالاتر بودن فشار آب: شیر کاهنده فشار را از قبل وصل کنید.

**نرخ وروودی:** حداقل ۱۰ لیتر در دقیقه.

**دمای آب:**

آب سرد.

برای آب گرم: حداقل دما ۶۰ درجه سانتی‌گراد.

## اتصال آب گرم \*

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

می‌توان ماشین ظرفشویی را به آب سرد یا آب گرم با دمای حداکثر ۶۰ درجه سانتی‌گراد متصل کرد. توصیه می‌کنیم اگر آب گرم از نظر مصرف انرژی و از نظر

نسبت در محل، موفعیت مناسب‌تری برای این دارد، مثلاً اگر بواسطه انرژی خورشیدی با چرخه مناسب تهیه می‌شود، دستگاه را به سیستم آب گرم وصل نمایید. با این

کار در مصرف انرژی و زمان صرف‌جویی خواهد کرد. با تنظیم روی "آب گرم" می‌توانید ماشین ظرفشویی خود را به صورت بهینه برای کار با آب گرم تنظیم نمایید.

توصیه می‌کنیم برای این کار دمای آب گرم (دمای آب جاری) حداقل ۴۰ و حداکثر ۶۰ درجه سانتی‌گراد باشد. اگر آب از طریق دیگ بخار بر قی فراهم می‌شود، اتصال به آب گرم توصیه نمی‌شود.

شیوه تغییر تنظیمات آب گرم:

۱. کلید روش/خاموش [1] را روشن کنید.

۲. دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید.

روی پنجره نمایشگر [4] مقدار ... ۰:۰۰:۰۰:۰۰ و **sel** ظاهر می‌شود.

۳. دکمه **setup 3 sec.** را پشت سر هم آنقدر فشار دهید تا روی پنجره نمایشگر [4] مقدار تنظیمی کارخانه ظاهر شود که برایر با **0:00** است.

۴. با استفاده از دکمه‌های تنظیم - + [5] تنظیمات را اعمال کنید.

۵. دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. مقدار تنظیم شده در ماشین ظرفشویی ذخیره شده است.

## تحویل

عملکرد بی‌نقص ماشین ظرفشویی شما در کارخانه بهطور کامل مورد بررسی قرار گرفته است. به همین علت ممکن است لکه‌های کوچک اب باقی مانده باشد. این لکمه‌ها با اولین شستشو از بین خواهد رفت.

## نصب

از راهنمای مونتاژ ابعاد مورد نیاز مونتاژ را پیدا کنید. با استفاده از یا به قابل تنظیم دستگاه را تراز کنید. توجه داشته باشید که قرارگیری آن با ثبات و ایمن باشد.

■ دستگاه‌های توکار که بعداً به صورت مبله مورد استفاده قرار می‌گیرند باید در برابر و ایزنگونی ایمن شوند. مثلاً باید به دیوار پیچ شوند یا زیر میز کابیت سراسری که به کابیت‌های کناری پیچ شده‌اند قرار بگیرند.

■ می‌توان دستگاه را در آشپزخانه بدون نیاز به چیزی بین دیوارهای چوبی یا پلاستیکی نصب کرد.

## اتصال فاضلاب

۱. مراحل لازم برای کار را در دفترچه دستور العمل مونتاژ می‌باید. در صورت لزوم سیفونی با قابلیت تخلیه هم مونتاژ کنید.
۲. شینلگ فاضلاب را با کمک قطعات ارائه شده به تخلیه‌کننده سیفون متصل کنید. توجه داشته باشید که شینلگ تخلیه پیچ نخورده باشد، تحت فشار نباشد یا پیچیده نشده باشد. هیچ در پوشی نباید جلو مسیر تخلیه فاضلاب را بگیرد!

## مشخصات فنی

- وزن:** ۶۰ کیلوگرم.
- حداکثر:** ۲۲۰ ولت، ۵۰ هرتز یا ۶۰ هرتز
- وقتی:** ۲۴۰۰ - ۲۴۰۰ وات.
- مصرف برق:** ۲۰۰۰ وات.
- فیوز:** ۱۶/۱۶ آمپر (۱۳ آمپر انگلستان).
- وروودی برق:** در وضعیت خاموش (PO)\*، ۵۰ وات. در وضعیت روشن (PI)\*، ۵۰ وات.
- \*بر اساس مقررات (اروپایی) به شماره ۱۰۵۹/۲۰۱۰ و ۱۰۱۶/۲۰۱۰.**
- ممکن است عملکردهای اضافی و تنظیمات باعث افزایش ورودی برق شوند.**
- فشار آب:** حداقل ۰،۰۵ مگاپاسکال (۰،۵ بار)، حداکثر ۱ مگاپاسکال (۱ بار).
- در صورت بالاتر بودن فشار آب:** شیر کاهنده فشار را از قبیل وصل کنید.
- نرخ ورودی:** حداقل ۱۰ لیتر در دقیقه.
- دمای آب:** آب سرد.
- برای آب گرم:** حداقل دما ۶۰ درجه سانتی‌گراد.
- ظرفیت:** ۱۲ - ۱۵ مورد برای تنظیم (بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی).

## نصب و اتصال

برای این که ماشین ظرفشویی عملکردی مناسب داشته باشد، باید به صورت حرفاًی نصب و متصل شده باشد. مشخصات مربوط به ورودی و خروجی و نیز اتصالات الکتریکی باید با معیارهای لازم مطابقت داشته باشند. این معیارها در پاراگرافهای ذیل و در دستورالعمل مونتاژ مشخص شده‌اند.

**هنگام عملیات مونتاژ ترتیب مراحل کار را حفظ کنید:**

١. بررسی هنگام تحویل
٢. نصب کردن
٣. اتصال فاضلاب
٤. اتصال آب مصرفی
٥. اتصال الکتریکی.

### تحویل

در صورت داشتن هرگونه اعتراض به فروشنده‌ای مراجعه کنید که از وی دستگاه را خریداری نمودید و یا با مرکز خدمات مشتری مأموریت مونتاژ را بخواهد.

ماشین ظرفشویی

- دستورالعمل استفاده
- دستورالعمل مونتاژ
- دفترچه راهنمای سریع\*
- ضمانت\*
- قطعات مونتاژ
- ورق محافظ بخار\*
- نوار لاستیکی\*
- سیم برق

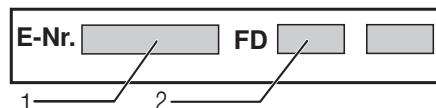
\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

### توصیه‌های ایمنی

لطفاً به توصیه‌های ایمنی مندرج در قسمت ← "هنگام نصب" در صفحه ٦ توجه داشته باشید.

## خدمات مشتری

در صورتی که موفق نشید اختلال را رفع کنید به مرکز خدمات مشتری خود مراجعه کنید. همواره رامحل مناسبی پیدا می‌کنیم تا از مراجعت غیر ضروری متخصصان نیز پرهیز شود. اطلاعات تماس با نزدیکترین مرکز خدمات مشتری را در صفحه پشتی این دفترچه دستورالعمل یا در فهرست پیوست مربوط به مرکز خدمات مشتری خواهید یافت. لطفاً در صورت تماس شماره مخصوص (E-Nr. = ۱) و شماره تولید (FD = ۲) را بدیند که روی پلاک مشخصات [33] روی در دستگاه درج شده‌اند.



به صلاحیت تولیدکننده اعتماد کنید. با ما تماس بگیرید. به این ترتیب مطمئن خواهید بود که تکنسین‌های خدمات آموزش‌دهید تعمیرات را انجام می‌دهند. این افراد قطعاً بدکی اصل را برای دستگاه شما به همراه دارند.

اختلال	دلیل	راه حل
دستگاه کار نمی‌کند.	فیوز خانه درست کار نمی‌کند.	فیوز را بررسی کنید.
دوشاخه به پریز نیست.	مطمئن شوید که سیم برق به پشت دستگاه وصل بوده و بهطور کامل داخل پریز رفته باشد. عملکرد صحیح پریز برق را بررسی کنید.	مطمئن شوید که سیم برق به پشت دستگاه وصل بوده و بهطور کامل داخل پریز رفته باشد. عملکرد صحیح پریز برق را بررسی کنید.
در دستگاه درست بسته نشده است.	در را بیندید.	در دستگاه درست بسته نشده است.
برنامه خودبهخود شروع می‌شود.	برنامه شروع Start را فشار دهید.*	برنامه قبلى کامل تمام نشده است.
در بهسختی باز می‌شود.	عملکرد مکث در برنامه فعال است.*	عملیات راه اندازی مجدد را انجام دهید.
در بسته نمی‌شود.	در را با زور بیندید.	قفل کودک را غیرفعال کنید.
با توجه به شرایط نصب دستگاه بستن قطعات نصب شده باید به راحتی بسته شوند.	با توجه به شرایط نصب دستگاه بستن قطعات نصب شده باید به راحتی بسته شوند.	قفل در فعل شده است.
در پوش مخزن شوینده بسته نمی‌شود.	تماندهای چسبنده شوینده مسدود شده‌اند.	تمانده شوینده را پاک کنید.
باقیمانده شوینده در مخزن شوینده [31] یا در محفظه مخصوص افتادن قرص [24].	ظروف جلوی بازو های آبپاش را گرفته‌اند، به همین دلیل شوینده کاملاً حل نشده است.	مطمئن شوید که بازو های آبپاش بدون مشکل حرکت می‌کنند.
دستگاه در حال انجام برنامه از کار می‌ایستد و برنامه متوقف می‌شود.	هزگام ریختن شوینده، مخزن مرطوب بوده است.	شوینده را فقط در مخزن خشک شوینده بربزید.
دستگاه درست بسته نشده است.	در را بیندید.	در را بیندید.
دستگاه در حال انجام برنامه از کار می‌ایستد و برنامه متوقف می‌شود.	ظروف کوچک یا خوشبوکننده را داخل محفظه مخصوص افتادن قرص قرار ندهید.	بررسی کنید که دیواره پشتی با چیزی مانند پریز برق یا به علت پیاده نگهدارنده شیلینگ تحت فشار نباشد.
از شیر پرکننده صدای ضربه می‌آید.	سبد بالایی به در داخلی فشار می‌آورد و مانع قفل شدن اینم در می‌شود.	جریان برق و/یا آب را دوباره به جریان بیندازید.
صدای ضربه یا خشخش.	بازوی آبپاش با ظروف برخورد دارد، ظروف درست چیده نشده‌اند.	راحتی وجود ندارد.
ايجاد كف بهصورت غير طبيعى.	اگر مقدار کمی ظرف در ماشین چیده شده باشد، در ات آب مستقیماً به محفظه شنسشو برخورد می‌کنند.	ظروف بیشتری داخل ماشین بگذارید یا ظرف‌ها را بهطور مساوی در کل ماشین تقسیم کنید.
مايع ظرفشويبي در محفظه جladهنه.	ظروف سبك را با ثبات بيشتری داخل ماشين بگذاريد.	ظروف سبك را با ثبات بيشتری داخل ماشين بگذارند.
* بسته به نوع تجهيزات ماشين ظرفشويبي	جلادهنه سرريز شده است.	محفظه جladهنه را بالا放在له با جladهنه پرکنيد.

اختلال	دلیل	راه حل
لایه‌های قابل پاک شدن روی لیوان، لیوان‌های دارای ظاهری فلزی و قاشق و چنگال.	جلاده‌نده خیلی زیاد است.	مقدار جladه‌نده را روی کمترین درجه تنظیم کنید.
آن خیلی پایین است.	جلاده‌نده‌ای ریخته نشده است یا سطح آن خیلی پایین است.	محفظه جladه‌نده را پر کنید و مقدار آن را بررسی کنید (درجه ۴-۵ نوصیه می‌شود).
نهایی برنامه: در پوش مخزن شوینده با کامل باز نمی‌شود).	باقی‌مانده شوینده در قسمت شستشوی ظروف مسدود شده است (در پوش ظروف کوچک یا خوشبوکننده‌ها را داخل محفظه مخصوص افتادن قرص قرار ندهید.	ظرف نباید جلوی در پوش مخزن شوینده را بگیرد.
شروع کدرشکنی لیوان یا این که لیوان در حال حاضر کدر شده است. این کدرشکنی غیر قابل برگشت است.	ظرف از قبل خیلی تمیز شده‌اند، به همین علت سیستم حسگر برنامه ضعیفی را انتخاب می‌کند. برخی از کثیفی‌های سرخست بعضًا پاک نمی‌شوند.	ظرف را از قبل بشویید. فقط تکه‌های بزرگ باقی‌مانده غذا را بردارید. حساسیت حسگر را افزایش دهید. برنامه پیشنهادی، برنامه Eco ۵۰°
زنجیرزدگی قاشق و چنگال.	قاشق و چنگال به اندازه کافی ضد زنگ نیست. این مسئله بیشتر برای تیغه چاقو اتفاق می‌افتد.	از لیوان‌های مقاوم در برابر ماشین ظرف‌شکنی استفاده کنید. از بخار گرفتن طولانی (زمان ماندن در دستگاه پس از اتمام شستشو) اجتناب کنید. شستشو را با مدای پایین انجام دهید. سیستم سختی‌گیر آب را مطابق درجه سختی آب تنظیم کنید (در صورت نیاز یک درجه پایین‌تر). از شوینده با قابلیت محافظت از شیشه استفاده کنید.
قطعات زنجیرزده را بشویید.	اگر قطعات زنجیرزده (دسته قابلمه، سبد شستشوی آسیدیده و غیره) همراه با بقیه ظروف شسته شود، قاشق و چنگال هم زنگ می‌زنند.	از قاشق و چنگال ضد زنگ استفاده کنید.
دستگاه روش نمی‌شود یا نمی‌توان با آن کار کرد.	میزان نمک در آب شستشو خیلی زیاد است، چرا که قفل محفظه نمک خوب بسته نشده است، یا هنگام پر کردن محفظه، مقداری نمک بیرون ریخته است.	قفل محفظه نمک را محکم بینید و نمکی را که بیرون پاشیده شده است، پاک کنید.
* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرف‌شکنی	نقص عملکرد.	دستگاه را از برق بکشید؛ دو شاخه را از پریز برق بیرون بکشید یا فیوز را قطع کنید. حداقل ۵ ثانیه صبر کنید و دوباره دستگاه را به برق بزنید.

اختلال	دلیل	راه حل
پوشش‌های سفیدی روی ظروف، محفظه یا در تشکیل شده است که به راحتی قابل پاک کردن نیستند.	ترکیبات شوینده رسوب می‌کنند. این تهمانده‌ها اغلب به روش‌های شیمیایی (شوینده دستگاه، ...) از بین نمی‌روند.	مارک شوینده خود را عوض کنید. دستگاه را به صورت مکانیکی تمیز کنید.
لکه چای یا رز لب روی ظروف.	محدوه سختی اشتیاه تنظیم شده است یا سختی آب بیشتر از $5^{\circ}\text{dH}$ (برابر با $8,9$ میلی‌مول بر لیتر).	سیستم سختی‌گیر را بر اساس دستور العمل استفاده تنظیم کنید یا محفظه نمک را مجدداً پر نمایید.
پوشش‌های رنگی (آبی، زرد، قهوه‌ای) که یا بسختی از بین می‌روند یا از بین نمی‌روند در دستگاه یا روی ظروف استیل تشکیل شده است.	شوینده‌های $3$ در $1$ یا شوینده‌های زیستی/سازگار با محیط زیست به اندازه کافی اثر نمی‌کنند.	سیستم سختی‌گیر را بر اساس دستور العمل استفاده تنظیم کنید یا از ماده‌ای دیگر (شوینده مارکدار، نمک، جلاوه‌نهاده) استفاده نمایید.
رسوبات رنگی (زرد، نارنجی، قهوه‌ای) که بسادگی پاک می‌شوند، در فضای داخلی تشکیل شده اند (بهخصوص در محدوده کف دستگاه).	مقدار شوینده را بیشتر کنید یا شوینده را عوض نمایید.	برنامه شستشوی قدرتمندتری انتخاب کنید.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	برنامه‌ای با دمای شستشوی بالاتر انتخاب کنید.	برنامه شستشوی خیلی ضعیف است.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	نمایشگر برنامه ضعیفی را انتخاب می‌کند. برخی از کثیفی‌های سرخست بعضاً پاک نمی‌شوند.	ظرف را از قبل خیلی تمیز شده‌اند، به همین علت سیستم حسگر برنامه ضعیفی را انتخاب می‌کند. برخی از کثیفی‌های سرخست بعضاً پاک نمی‌شوند.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	تشکیل لایه‌ای مواد تشکیل دهنده سیزیجات (مثلًاً کلم، ترهرنگی، سبزه‌منی، رشته‌رنگی، ...) یا آب لوله‌کشی (مثلًاً منگز).	بعضًاً با شوینده ماشین یا تمیز کردن به صورت مکانیکی می‌توان آنها را پاک کرد. این پوشش‌ها سلامتی را به خطر نمی‌اندازند.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	تشکیل لایه به علت ترکیبات فلزی روی ظروف نقره‌ای ای الومینیومی.	بعضًاً با شوینده ماشین یا تمیز کردن به صورت مکانیکی می‌توان آنها را پاک کرد.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	تشکیل لایه از مواد تشکیل دهنده پس‌مانده غذا و آب لوله‌کشی (اچک)، "مانند صابون"	عملکرد سیستم سختی‌گیر را بررسی کنید (محفظه نمک مخصوص را پر کنید) و نیز در صورت استفاده از شوینده‌های ترکیبی (قرص) سیستم سختی‌گیر را فعل کنید.
* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی	ممکن است با قدمی شدن ماشین ظرفشویی قطعات پلاستیکی داخل آن تغییر رنگ بدene.	این تغییر رنگ طبیعی است و تأثیری روی عملکرد ماشین ظرفشویی ندارد.
تغییر رنگ ظروف پلاستیکی.	دماشی شستشو خیلی پایین است.	برنامه‌ای با دمای شستشوی بالاتر انتخاب کنید.
تغییر رنگ قطعات پلاستیکی در فضای داخلی دستگاه.	ظرف را از قبل خیلی تمیز شده‌اند، به همین علت سیستم حسگر برنامه ضعیفی را انتخاب می‌کند. برخی از کثیفی‌های سرخست بعضاً پاک نمی‌شوند.	ظرف را از قبل نشویید. فقط تکه‌های بزرگ باقی‌مانده غذا را بردارید. حساسیت حسگر را افزایش دهید. برنامه پیشنهادی، برنامه $50^{\circ}\text{CO}$

راهنمایی	دلیل	اختلال
<p>هیچ ظرفی نباید روی محفظه مخصوص افتادن قرص [24] فرار بگیرد. این ظروف ممکن است در پوش مخزن شوینده را مسدود نمایند و در کامل باز نشود. ← "سبد بالایی" در صفحه ۱۶</p>	<p>ظروف روی درپوش مخزن شوینده [31] فرار دارند به همین علت درپوش کامل باز نمی‌شود.</p>	<p>باقیمانده شوینده</p>
<p>ظرف کوچک یا خوشبوکننده‌ها را داخل محفظه مخصوص افتادن قرص فرار ندهید.</p> <p>قرص باید به صورت تخت فرار بگیرد و روی لبه‌هایش نباشد.</p>	<p>قرص جلوی درپوش مخزن شوینده [31] را گرفته است.</p>	
<p>زمان حل شدن قرص برای برنامه سریع یا کوتاه بسیار زیاد است. از پودر شوینده استفاده کنید یا برنامه قدرتمندتری انتخاب نمایید.</p>	<p>در برنامه سریع یا کوتاه از قرص استفاده شده است. در طول برنامه کوتاه انتخابی زمان کافی برای حل شدن قرص نبوده است.</p>	
<p>شوینده را عوض کنید.</p>	<p>اثربخشی و قابلیت حل شدن شوینده در صورت انبار کردن آن برای طولانی‌مدت کم شده یا شوینده بهشت مترکم شده است.</p>	
<p>از برنامه قدرتمندتری استفاده کنید (تعویض آب بیشتر). هنگام چیدن و سایل داخل ماشین آن‌ها را کج فرار دهید. از جladدهنده استفاده کنید. در صورت لزوم میزان سختی‌گیری آب را افزایش دهید.</p>	<p>ایجاد قطره روی سطح ظروف پلاستیکی از نظر فیزیکی قابل اجتناب نیست. بعد از خشک شدن ظرف لکه آب قابل رویت است.</p>	<p>لکه آب روی ظروف پلاستیکی.</p>
<p>مارک شوینده خود را عوض کنید. دستگاه را به صورت مکانیکی تمیز کنید.</p>	<p>ترکیبات شوینده رسوب می‌کنند. این تماندهای اغلب به روش‌های شیمیایی (شوینده دستگاه، ...) از بین نمی‌روند.</p>	<p>درون محفظه یا روی در تماندهای هست که می‌توان آن را پاک کرد یا در آب قابل حل است.</p>
<p>مقادیر تنظیمات سیستم سختی‌گیر را افزایش دهید و در صورت لزوم شوینده را عوض کنید.</p>	<p>در صورت ماندن "پوششی سفید" روی کف محفظه، تنظیمات سیستم سختی‌گیر آب روی حد مرزی است.</p>	
<p>درپوش محفظه نمک را درست ببنید.</p>	<p>درپوش محفظه نمک [26] بسته نشده است.</p>	
<p>به بخش آسیب به لیوان و ظروف رجوع شود. ← صفحه ۱۶</p>	<p> فقط در مورد لیوان: خورデگی اولیه شیشه فقط به ظاهر پاک می‌شود.</p>	

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

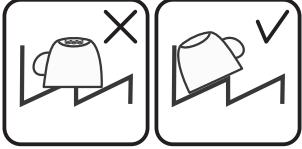
## اختلال

## دلیل

## راه حل

ظروف را طوری بچینید که فضای خالی به اندازه کافی باشد، به طوری که قدرات اب پخش شده به سطح همه ظروف برسد. ظروف با هم تماس نداشته باشند.	ظروف خیلی نزدیک به هم چیده شده‌اند، سبد بیش از حد پر شده است.	اثر غذا روی ظروف باقی مانده است.
ظروف را طوری بچینید که جلوی چرخش بازوی آبپاش با مشکل مواجه شده است.	چرخش بازوی آبپاش با مشکل مواجه شده است.	
افشانک بازوی آبپاش را تمیز کنید. ← "تمیزکاری و نگهداری" در صفحه ۳۱	افشانک بازوی آبپاش مسدود شده است.	
فیلتر را تمیز کنید. ← "تمیزکاری و نگهداری" در صفحه ۳۱	فیلتر [27] کثیف شده است.	
فیلتر را درست جاگذاری کنید و جا بیندازید.	فیلتر [27] اشتباه قرار گرفته و/یا جا نیافتاده است.	
برنامه شستشوی قدرتمندتری انتخاب کنید. حساسیت حسگر را افزایش دهید.	برنامه شستشو خیلی ضعیف است.	
ظرف را از قبل نشوبید. فقط تکه‌های بزرگ باقی‌مانده غذا را بردارید. حساسیت حسگر را افزایش دهید. برنامه پیشنهادی، برنامه ECO ۵۰° یا برنامه قدرتمند (Intensive).	ظرف از قبل خیلی تمیز شده‌اند، به همین علت سیستم حسگر برنامه ضعیفی را انتخاب می‌کند. برخی از کثیفی‌های سروخت بعضاً پاک نمی‌شوند.	
ظرف باریک و بلند را خیلی مایل و همچنین در گوشه‌ها قرار ندهید.	گوشه ظروف باریک و بلند خوب شسته نمی‌شود.	
با کمک اهرم‌های جانبی سبد بالایی را در ارتفاعی یکسان تراز کنید.	سمت راست و چپ سبد بالایی [22] در ارتفاعی مشابه تراز نشده است.	
برای اضافه کردن ظروف به ماشین، فقط در مرحله ابتدایی در برنامه شستشو و قله بیندازید.	ظرف را خیلی دیر داخل ماشین گذاشته‌اید.	هنگام استفاده از عملکرد دارای مکث، اثر غذا روی ظروف باقی مانده است.*

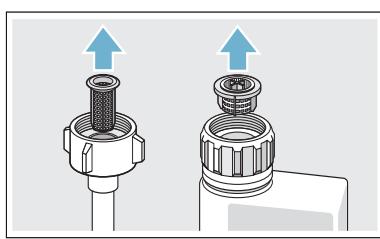
\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

راه حل	دلیل	اختلال
دوباره محفظه جلادهنده را پر کنید.	در محفظه جلادهنده موجود نیست یا مقدار آن خیلی کم است.	طرف خشک نشده است.
برنامه را با عملکرد خشک کردن انتخاب کنید. ← "مرور کلی برنامه ها" در صفحه ۲۳	برنامه بدون عملکرد خشک کردن انتخاب شده است.	
هنگام چیدن و سایل داخل ماشین آن ها را کج قرار دهید. ظروف مربوط را تا آنجا که ممکن است کج داخل ماشین بگذارید.	تجمع آب در تورفتگی ظروف و قاشق.	
		
از سایر شوینده های ترکیبی با عملکرد خشک کنندگی بهتر استفاده کنید. استفاده از جلادهنده مازاد بر شوینده عملکرد خشک کنندگی را بهبود میبخشد.	شوینده ترکیبی مورد استفاده، خوب خشک نمی کند.	
خشک کنندگی فوق العاده (Extra Dry) را فعال کنید. ← "استفاده از دستگاه" در صفحه ۲۷	عملکرد خشک کنندگی فوق العاده (Extra Drying) برای خشک کردن بهتر فعال نشده است.	
منتظر پایان برنامه باشید و نیز ظروف را دغدغه بعد از پایان برنامه در بیاورید.	ظرف خلی ری زود از ماشین خارج شدند یا فرآیند خشک کردن هنوز تمام نشده بود.	
از جلادهنده های مارکدار استفاده کنید. ممکن است محصولات سازگار با محیط زیست اثربخشی محدودی داشته باشند.	جلاده نده سازگار با محیط زیست مورد استفاده عملکرد خشک کنندگی محدودی دارد.	
مواد پلاستیکی قرت کمتری برای ذخیره گرما دارند و به همین علت دیرتر خشک می شوند.	خاصیت مخصوص مواد پلاستیکی.	ظرف پلاستیکی خشک نشده است.
تا آنجا که ممکن است قاشق و چنگال را از هم جدا کنید و نگذارید با هم تماس داشته باشند.	قاشق و چنگال در طرف مخصوص بدرستی قرار نگرفته اند.	قاشق و چنگال خشک نشده است.
تا آنجا که ممکن است قاشق و چنگال را از هم جدا کنید و درست بچینید.	قاشق و چنگال در کشوی مخصوص بدرستی قرار نگرفته اند.	
با توجه به قوانین "خشک شدن چگالشی"، ایجاد قطرات آب در محفظه از نظر فیزیکی اجتنابناپذیر و حتی مورد دلخواه است. رطوبت هوا روی دیواره های داخلی ماشین متراکم شده، جاری می شود و بعد از طریق پمپ تخلیه می شود.	مشکل از دستگاه نیست.	قسمت داخلی دستگاه بعد از فرآیند شستشو خیس است.

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

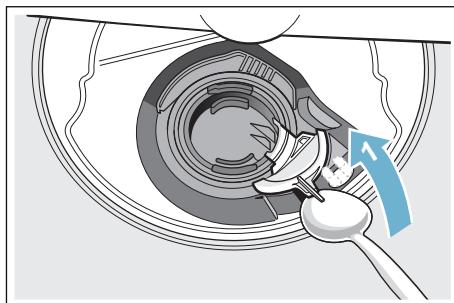
اختلال	دلیل	راه حل
ک خطای ۲۴: E روشن شده است.	شینگ فاصلاب گرفته یا پیچ خورده است.	شینگ را بدون پیچ خورده یا متصل نمایید و در صورت لزوم پس مانده را بردارید.
اتصال سیفون هنوز بسته است.	اتصال سیفون را بررسی و در صورت نیاز باز کنید.	اتصالات سیفون را بررسی و در صورت نیاز باز کنید.
پوشش پمپ فاصلاب شل است.	پوشش پمپ فاصلاب شل است.	پوشش را درست جا بیندازید. ← "پمپ فاصلاب" در صفحه ۳۳
پمپ فاصلاب مسدود است یا پوشش پمپ فاصلاب درست جا نیافرداست.	پمپ را تمیز کنید و پوشش را درست جا بیندازید. ← "پمپ فاصلاب" در صفحه ۳۳	پمپ را تمیز کنید و پوشش را درست جا بیندازید. ← "پمپ فاصلاب" در صفحه ۳۳
ولتاژ برق خیلی کم است.	مشکل از دستگاه نیست. ولتاژ شبکه برق و اتصالات الکتریکی را بررسی کنید.	مشکل از دستگاه نیست. ولتاژ شبکه برق و اتصالات الکتریکی را بررسی کنید.
روی صفحه نمایش کد خطای دیگری به نمایش در آمده است.	احتمالاً مشکلی فنی پیش آمده است.	با کلید روش/خاموش [1] دستگاه را خاموش کنید. بعد از گذشت زمانی کوتاه دستگاه را دوباره روشن کنید. اگر مشکل دوباره پیش آمد، شیر آب را بیندید و دوشاخه را از برق بکشید. با مرکز خدمات مشتری تماس بگیرید و کد خط را اعلام کنید.
روی صفحه نمایش ۴ یا ۱۰ ظاهر می‌شود.*	اختلالی نیست!	به قسمت توربواسپید ۲۰ دققه (TurboSpeed) در فصل "مروارکلی برنامه‌ها" رجوع شود.
نشان‌گر پر کردن مجدد نمک [11] و/یا جلادهنده [9] روش نمی‌شود.	جلادهنه موجود نیست.	دوباره محفظه جلادهنده را پر کنید.
نشان‌گر پر کردن مجدد نمک [11] و/یا جلادهنده [9] روش نمی‌شود.	نمک موجود نیست.	نمک مخصوص را دوباره پر کنید.
نشان‌گر پر کردن مجدد نمک [11] و/یا جلادهنده [9] روش نمی‌شود.	حسگر قرص نمک را تشخیص نمی‌دهد.	از نمک مخصوص دیگری استفاده کنید.
نشان‌گر پر کردن مجدد خاموش است.	هنوز به اندازه کافی نمک مخصوص/جلادهنده موجود است.	نشان‌گر پر کردن مجدد خاموش است. سختی‌گیری آب/نمک مخصوص "صفحه ۱۳ یا "جلادهنده" رجوع شود.
نشان‌گر مراقبت از ماشین را بدنظر نمایش نمی‌شود از برنامه مراقبت از ماشین استفاده کنید.	توصیه می‌شود از برنامه مراقبت از ماشین استفاده کنید.	برنامه مراقبت از ماشین را بدون ظرف و با استفاده از مواد مخصوص اجرا کنید. حتی اگر برنامه مراقبت از ماشین را اجرا نکرده باشید، پس از ۳ بار شستشو نشان‌گر بهطور خودکار خاموش می‌شود.
پس از پایان برنامه هنوز هم آب در دستگاه مانده است.	سیستم فیلتر یا محدوده زیر فیلتر مسدود شده است.	فیلتر و محدوده زیر آن را تمیز کنید.
* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی	برنامه هنوز تمام نشده است	منتظر پایان برنامه بمانید یا فرآیند راهاندازی مجدد را اجرا کنید.

## جدول اختلالات

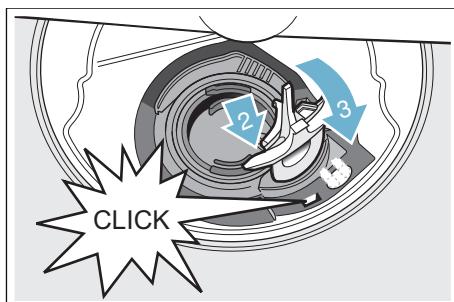
اختلال	دلیل	راه حل
نشانگر "بررسی ورودی آب" روشن شده است.	شیلنگ ورودی آب را بدون پیچ خورده است.	شیلنگ ورودی آب را باز کنید.
شیر آب بسته است.	شیر آب را باز کنید.	شیر آب را باز کنید. مقدار جریان در حالی که ورودی آب باز است، باید حداقل ۱۰ لیتر در دقیقه باشد.
ورودی آب فیلتر مسدود شده است.	دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه آن را از برق بکشید. شیر آب را بیندید. اتصالات آب را باز کنید.	
کد خطای ۱۷: ع روشن شده است.	ظروف جلوی دریچه مکنده (سمت راست داخل دستگاه) را گرفته‌اند.	شیلنگ ورودی فیلتر را تمیز کنید. اتصالات آب را دوباره بیندید. از نظر درزبندی بررسی کنید. دستگاه را دوباره به برق بزنید. دستگاه را روشن کنید.
کد خطای ۱۸: ع روشن شده است.	منت گرمایش آهک گرفته یا کثیف شده است.	ظروف را طوری قرار دهید که دریچه مکنده آزاد باشد.
کد خطای ۱۹: ع روشن شده است.	سیستم محافظ آب فعال است.	با استفاده از مواد شوینده ماشین یا چرم‌گیر دستگاه را تمیز کنید. ماشین ظرفشویی را با سیستم سختی‌گیر آب به کار اندازید و تنظیمات را بررسی کنید. ← "سیستم سختی‌گیر آب / نمک مخصوص" در صفحه ۱۳
کد خطای ۲۰: ع روشن شده است.	ورودی ثابت آب.	شیر آب را بیندید. با مرکز خدمات مشتری تماس بگیرید و کد خط را اعلام کنید.
کد خطای ۲۱: ع روشن شده است.	فیلتر ۲۷ کثیف یا مسدود است.	فیلتر را تمیز کنید. ← "فیلتر" در صفحه ۳۲
کد خطای ۲۲: ع روشن شده است.	* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی	

### شیوه تمیز کردن پمپ فاضلاب:

۱. ماشین ظرفشویی را از برق بکشید.
۲. سبد بالایی [22] و پایینی [29] را بیرون بیاورید.
۳. فیلتر [27] را دربیاورید.
۴. آب را تخلیه کنید و در صورت نیاز از اسفنج استفاده نمایید.
۵. روکش پمپ را (همان طور که در تصویر نشان داده شده است) با کمک قاشقی بلند کنید. از قسمت عرضی روکش پمپ را بگیرید و مایل به سمت داخل بلند کنید (۱). روکش را کامل بردارید.



۶. پروانه را از نظر وجود جسم خارجی بررسی کنید و اگر چیزی گیر کرده بود، آن را بردارید.
۷. پوشش پمپ را در همان محل اولیه بگذارید (۲) و برای این که جاییفتند به پایین فشار دهید (۳).



۸. فیلتر را جاگذاری کنید.
۹. سبدها را دوباره جاییندازید.

### ؟ اختلال، چه باید کرد؟

تجربه نشان داده است که افراد خود می‌توانند بسیاری از اختلال‌هایی را که در طول مصرف روزانه دستگاه پدید می‌آیند، برطرف نکنند. این امر باعث می‌شود، به سرعت بتوانید مجددًا از دستگاه خود استفاده کنید. در مروار کلی ذیل دلایل ممکن نقص در عملکرد و توصیه‌های مفید برای رفع آنها را خواهید یافت.

**یادآوری:** چنانچه دستگاه هنگام شستن ظروف به دلیلی نامعلوم از کار افتاد یا روش نشد، در ابتدا فرآیند متوقف کردن برنامه (راهنمازی مجدد) را اجرا نمایید → "استفاده از دستگاه" در صفحه ۲۷.

#### ⚠️ اخطار

در صورت انجام تعمیرات نادرست یا به علت استفاده از قطعات یکی غیر اصل ممکن است اسیب‌های جدی به دستگاه وارد شود و کاربر در معرض خطر قرار گیرد! همیشه افراد متخصص باید تعمیرات را انجام دهند. اگر تعییض قطعه لازم است، همیشه از قطعات یکی اصل استفاده کنید.

### پمپ فاضلاب

ممکن است تمامدهای بزرگ غذا یا اجسام خارجی که با فیلتر متوقف نمی‌شوند، باعث مسدود شدن پمپ فاضلاب شوند. در این صورت آب شستشو بالای فیلتر می‌ماند.

#### ⚠️ اخطار

**خطر بریدگی!** ممکن است اجسام نوکتیز یا خرد شیشه پمپ فاضلاب را مسدود کنند.

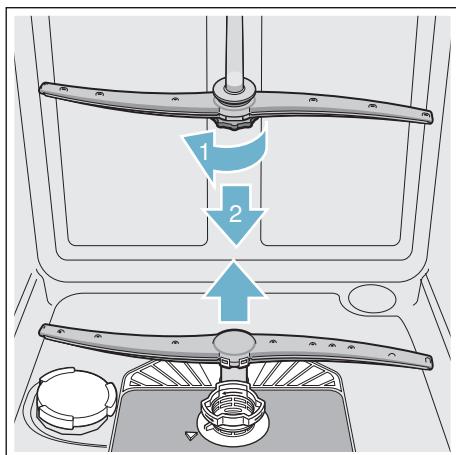
همیشه اجسام خارجی را با احتیاط بردارید.

## فیلتر

## بازوی آبپاش

آهک و ناخالصی های آب شستشو ممکن است باعث مسدود شدن افشارک ها و یاتاقان های بازوی های آبپاش [23] و [25] شوند.

۱. افشارک های بازوی های آبپاش را از نظر وجود جسم مسدود کننده بررسی کنید.
۲. بازوی آبپاش بالایی [23] را بیچانید و باز کنید. (۱) و به پایین بکشید (۲).
۳. بازوی آبپاش پایینی [25] را به بالا بکشید.



۴. بازوی آبپاش را با آب جاری بشویید.
۵. بازو های آبپاش را دوباره جایبندانزد و محکم کنید.

فیلتر ها [27] اجسام خارجی داخل آب شستشو را از پمپ دور نگه می دارند. این اجسام خارجی ممکن است گاهی باعث مسدود شدن فیلتر بشوند.

سیستم فیلتر مشکل است از

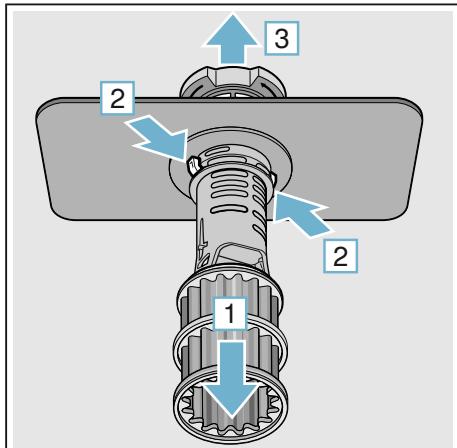
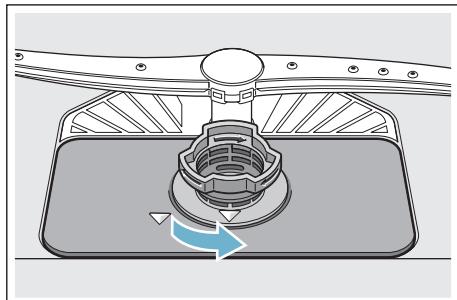
فیلتر درشت

فیلتر ریز مسطح

میکروفیلتر

۱. بعد از انعام شستشو، فیلتر را از نظر وجود پسماند بررسی کنید.

سیلندر فیلتر را همان طور که در تصویر نشان داده شده است، بچرخانید تا باز شود. سپس سیستم فیلتر را بیرون آورید.



۳. پسماندهای احتمالی را بردارید و فیلتر را زیر آب جاری تمیز کنید.

سیستم فیلتر را به ترتیب معمکوس دوباره سرجای خود بگذارید و توجه داشته باشید که بعد از بستن فلش ها باید روی روی هم باشند.

## مراقبت از ماشین \*(Machine Care)

برنامه مراقبت از ماشین در کنار مواد رایج شوینده ماشین، برنامه‌ای مناسب برای مراقبت و نگهداری از ماشین ظرفشویی تان است. ممکن است رسوباتی مانند چربی و آهک باعث ایجاد اختلال در ماشین ظرفشویی شما شوند. توصیه می‌کنیم برای جلوگیری از این اختلالات و برای این که بتوانیم ایجاد شود، ماشین ظرفشویی را در فواصل زمانی مشخص تمیز کنید.

\* به محض این که نشان‌گر مراقبت از ماشین در پانل کنترل روشن شد یا روی نمایش‌گر جلویی ماشین این کار توصیه شد، برنامه مراقبت از ماشین را بدون گذاشتن ظرف در ماشین اجرا نماید. پس از آن که برنامه مراقبت از ماشین اجرا شد، نشان‌گر روی پانل کنترل خاموش می‌شود.

اگر ماشین ظرفشویی شما عملکرد پادآوری ندارد، توصیه‌های مذکور را دستور العمل استفاده از مواد شوینده ماشین را دنبال کنید.

### پادآوری ها

- کثیفی‌های درشت فضای داخلی را با دستمالی نمدار پاک کنید.
- برنامه را بدون گذاشتن ظرف در ماشین و با استفاده از مواد شوینده ماشین اجرا نماید.
- از مواد شوینده ماشین استفاده کنید و شوینده ظروف بهکار نبرید.
- به توصیه‌های اینمی و مصرفی مذکور را بسته‌بندی مواد شوینده ماشین توجه داشته باشید.
- \* حتی اگر برنامه مراقبت از ماشین (Machine Care) را اجرا نکرده باشد، پس از سه بار شستشو نشان‌گر روی پانل کنترل بهطور خودکار خاموش می‌شود.

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

### نمک مخصوص و جلادهنده

به محض این که نشان‌گر پر کردن مجدد نمک و/یا جلادهنده روی پانل کنترل [11] و [9] روشن شد، نمک و/یا جلادهنده را پر کنید.

## تمیزکاری و نگهداری

بررسی و نگهداری مرتب و سلیمانی می‌کند تا بتوان از بروز اشکال جلوگیری کرد. این امر باعث صرفهجویی در وقت می‌شود و از بروز مشکلات جلوگیری می‌کند.

### وضعیت کلی ماشین ظرفشویی

\* محفظه داخلی ماشین ظرفشویی شما تا حد زیادی قابلیت خودشویی دارد. ماشین ظرفشویی برای زودهن رسوبات در فواصلی معین بهطور خودکار روند برنامه را تغییر می‌دهد (مثلًا با افروختن دمای شستشو). این امر باعث می‌شود میزان مصرف در این روند برنامه بیشتر شود.

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

اما اگر با این وجود در فضای داخلی ماشین ظرفشویی خود رسوبی مشاهده نمودید، به این ترتیب آن را بزداید:

١. مخزن شوینده [31] را با شوینده پر کنید.
٢. برنامه‌ای با حداکثر دما انتخاب کنید.
٣. برنامه را بدون گذاشتن ظرف در ماشین شروع کنید.

### ! اخطار

خطر برای سلامتی به علت استفاده از شوینده حاوی کلر! همیشه از شوینده‌های فاقد کلر استفاده کنید.

### پادآوری ها

- برای تمیز کردن دستگاه فقط از شوینده/شوینده دستگاه مخصوص ماشین ظرفشویی استفاده کنید.
- مرتبًا لاستیک دور در را با پارچه‌ای نمدار و کمی مواد شوینده تمیز کنید. بدین ترتیب لاستیک دور در تمیز و بهداشتی می‌ماند.
- در صورت عدم استفاده به مدت طولانی در را نیمبار بگذارید. این ترتیب بتوان نامطبوع ایجاد نمی‌شود.
- هرگز برای تمیز کردن ماشین ظرفشویی از بخارسوزی استفاده نکنید. تولیدکننده هیچ مسئولیتی در قبال خسارت‌های ناشی از آن قبول نمی‌کند.
- مرتبًا جلوی ماشین ظرفشویی و پانل کنترل را با پارچه‌ای نمدار و کمی مواد شوینده تمیز کنید.
- از استفاده از اسفنج با سطح زیر و مواد شستشوی ساینده پیر غیربینید. این موارد باعث خرابی شدن سطح ماشین می‌شوند.
- در مورد ماشین‌های ظرفشویی که سطح استیل دارند از استفاده از دستمال‌های اسفنجی احتیاج نیست یا با پیش از اولین استفاده از این دستمال‌ها، آن را چندین بار خوب بشویید. این کار از بروز خوردگی جلوگیری می‌کند.

## پایان برنامه

### وقفه اندختن در برنامه

#### توجه

در غیر این صورت ممکن است به علت انساط (فشار بیش از حد) در باز شدن و/یا آب از دستگاه نشت کند! اگر هنگام اتصال دستگاه به آب گرم یا در طول گرمایش آن در دستگاه باز شد، ابتدا چند دقیقه‌ای در را نیم باز بگارید و بعد آن را بیندید.

۱. کلید روشن/خاموش [1] را خاموش کنید.  
نشانگرها خاموش می‌شوند. برنامه در حافظه ذخیره می‌ماند.
۲. برای ادامه برنامه کلید روشن/خاموش [1] را روشن کنید.

#### متوقف کردن برنامه (راهاندازی مجدد)

۱. دکمه START [7] را حدود ۳ ثانیه فشار دهید.  
روی پنجره نمایشگر [4] مقدار **00h:0 /m** ظاهر می‌شود. روند برنامه حدود ۱ دقیقه طول می‌کند. روی پنجره نمایشگر [4] مقدار **00h:00m** ظاهر می‌شود.
۲. کلید روشن/خاموش [1] را فشار دهید.

#### تعویض برنامه

بعد از فشار دادن دکمه START [7] تغییر برنامه ممکن نیست. تعویض برنامه فقط در صورت متوقف کردن برنامه (راهاندازی مجدد) ممکن است.

وقتی روی پنجره نمایشگر [4] **00h:00m** ظاهر شود، برنامه پایان یافته است.

**موارد زیر برای توربواسپید ۲۰ دقیقه (TurboSpeed) صدق می‌کند:**

وقتی **00:00** روی پنجره نمایشگر [4] ظاهر شود، برنامه پایان یافته است. بعد از باز کردن در ماشین ظرفشویی روی پنجره نمایشگر [4] ظاهر می‌شود. اگر مایل نیستید بعد از آن دوباره سری دیگری از ظروف را بشویید، با استفاده از کلید روشن/خاموش [1] ماشین ظرفشویی را خاموش کنید.

#### خاموش کردن دستگاه

کمی بعد از پایان برنامه:

۱. کلید روشن/خاموش [1] را خاموش کنید.
۲. شیر آب را بیندید (در مورد دستگاه‌های دارای آکواستاپ (Aqua-Stop) صدق نمی‌کند).
۳. ظروف را بعد از خنک شدن بردارید.

**پیدآوری:** بعد از پایان برنامه و پیش از باز کردن دستگاه، بگذارید دستگاه کمی خنک شود. به این ترتیب از خروج بخار جلوگیری می‌کنید. خروج بخار در طولانی مدت باعث آسیب به کابینت‌هایتان می‌شود.

اگر دستگاه روی برنامه توربواسپید ۲۰ دقیقه (TurboSpeed) تنظیم شده است، آن را فقط و قطیع خاموش کنید که دیگر تصمیم به انجام عملیات شستشوی بعدی ندارید.

نشانگر باقیمانده فرآیند

هنگام انتخاب برنامه زمان باقی‌مانده برنامه روی پنجره نمایشگر ظاهر می‌شود.

زمان برنامه در طول انجام برنامه شستشو با توجه به دمای آب، حجم ظروف و نیز درجه کثیفی مشخص می‌شود و ممکن است (بسته به برنامه انتخابی) تغیر یابد.

انتخاب زمان \*

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی  
می‌توانید دستگاه را طوری تنظیم کنید که تا ۲۴ ساعت  
اینده شروع به کار کند.

شیوه تنظیم زمان:

۱. کلید روش/خاموش [ ] را روشن کنید.
  ۲. دکمه انتخاب زمان [ ] - یا + را فشار دهید.
  ۳. پنجره نمایشگر [ ] ۰۰h:۰۰m [ ] ۴ را نشان می‌دهد.
  ۴. دکمه انتخاب زمان [ ] - یا + را آن قدر پشت سر هم فشار دهید تا زمان نمایش داده شده، مطابق با خواسته شما باشد.
  ۵. دکمه شروع [ ] را فشار دهید.
  ۶. انتخاب زمان فعال می‌شود.
  ۷. برای پاک کردن زمان انتخابی، دکمه [ ] - یا + را آن قدر پشت سر هم فشار دهید تا راروی پنجره نمایشگر [ ] ۰۰h:۰۰m [ ] ۴ ظاهر شود.

تنظیمات کارخانه

می‌توانید تنظیمات را به حالت تنظیمات کارخانه بازگردانید.

روشن کردن دستگاه

- شیر آب را به طور کامل باز کنید.  
کلید روشن/خاموش **[1]** را روشن کنید.  
برای این که استفاده از دستگاه سازگار با محیط زیست یاشد، هر بار که دستگاه را روشن می‌کنید برنامه از قبل روی حالت **50° ECO** تنظیم شده است. اگر روی دکمه برنامه **[2]** دیگری فشار ندهید، این برنامه، برنامه منتخب شما خواهد بود.  
دکمه شروع **[7]** را فشار دهید.  
روند برنامه اغاز می‌شود.

پادآوری:

پدالیل زیستمحیطی هر بار که دستگاه را روش می‌کند  
برنامه از قبل روی حالت  $50^{\circ}\text{C}$  تنظیم شده است. این  
مسئله هم باعث صرفجویی در منابع زیستمحیطی  
نمی‌شود و هم برای شما نفع مالی دارد.

برنامه‌ای کامل‌سازگار با محیط زیست است. این برنامه طبق مقررات اتحادیه اروپا به شماره ۱۰۱۶/۲۰۱۰ «برنامه استاندارد» است که کارآمدترین چرخه شنیشوی استاندارد برای تمیز کردن ظروف با کثیفی عالی از نظر مصرف آب و انرژی تلفیقی برای تمیز کردن این نوع از ظروف است.

: (TurboSpeed) ۲۰ دقیقه برنامه توربو اسپید

بعد از فشار دادن دکمه شروع **[7]** مرحله گرمایش  
ماشین ظرفشویی آغاز می‌شود (حدود ۲۵ دقیقه بسته به وضعیت دستگاه در آن زمان). بعد از باز کردن، چین  
ظرف و بستن ماشین ظرفشویی، با فشار دادن دکمه  
شروع **[7]** برای بار دوم، مرحله شستشو آغاز می‌شود (۲۰ دقیقه).

## \* چراغ فضای داخلی EmotionLight

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

اموشن لایت (EmotionLight) ۲۰ چراغ محفظه داخلی ماشین ظرفشویی شما است. می‌توانید چراغ محفظه داخلی را روشن ۱:۰۰ یا خاموش ۴:۰۰ کنید.

### پادآوری ها

- بسته به تنظیمات AutoPowerOff چراغ محفظه داخلی روشن یا خاموش می‌شود.
- توجه داشته باشید، اگر در باز و چراغ محفظه داخلی روشن باشد، چراغ پس از گذشت ۱ ساعت بهطور خودکار خاموش می‌شود.

### تغییر برنامه آغازین

برای این که استفاده از دستگاه سازگار با محیط زیست باشد، هریار که دستگاه را روشن می‌کنید برنامه از قبیل روی حالت Eco ۵۰° تنظیم شده است. می‌توانید تنظیمات "برنامه آغازین" را تغییر دهید. در صورت تنظیم روی ۵۰:۰۰ با هر بار شروع به کار دستگاه آخرین برنامه انتخابی ظاهر می‌شود.

### بلندی صدای سیگنال

با هر بار روشن یا خاموش کردن ماشین ظرفشویی صدایی می‌شنوید. می‌توانید بلندی صدای ۵۶:۰۳ - ۵۶:۰۰ را تنظیم کنید.

### صدای دکمه‌ها

هنگام استفاده از ماشین ظرفشویی هریار که دکمه‌ای را فشار می‌دهید، صدایی می‌شنوید. می‌توانید بلندی صدای برای تنان مزاحمت ایجاد می‌کند، مقدار را روی ۶۶:۰۳ - ۶۶:۰۰ کاموش کردن صدای دکمه‌ها) بگذارید.

**تنظيم حسگر ۵۶:۰۲:** با این تنظیم، قدرت برنامه برای استفاده در موارد سخت مثلاً برای تمانده غذای خشکشده تنظیم می‌شود. در صورت استفاده از شوینده‌های زیستی و سازگار با محیط زیست حاوی مقدار انکی ترکیبات فعال، بهکارگیری این تنظیم توصیه می‌شود. مصرف انرژی و آب مطابق با برنامه تنظیم می‌شود.

## خشک‌کنندگی فوق العاده (Extra Dry)

در مرحله شستشوی نهایی دمای آب بیشتر خواهد بود و به این ترتیب نتیجه خشک کردن ظروف بهبود خواهد یافت (در صورت گذاشتن ظروف حساس، احتیاط کنید!). ممکن است به همین دلیل مدت انجام برنامه کمی بیشتر شود. می‌توانید عملکرد خشک‌کنندگی فوق العاده را روشن ۱:۰۰ یا خاموش ۴:۰۰ کنید.

### خاموش کردن (Auto Power Off)

#### خدکار پس از پایان برنامه

برای صرفه‌جویی در مصرف انرژی، ماشین ظرفشویی ۱ دقیقه بعد از پایان برنامه خاموش می‌شود. می‌توانید تنظیمات را تغییر دهید.

تنظیمات معنک:

- P:۰۰: ماشین ظرفشویی بهطور خودکار خاموش نشود.
- P:۰۱: ماشین ظرفشویی بعد از ۱ دقیقه خاموش نشود.
- P:۰۲: ماشین ظرفشویی بعد از ۲ ساعت خاموش نشود.

**پادآوری:** توجه داشته باشید وقتی تنظیمات روی ۱:۰۰ و ۲:۰۰ است، چراغ محفظه داخلی ۲۰ خاموش می‌شود. برای روشن کردن چراغ محفظه داخلی، کلید روشن/خاموش را فشار دهید ۱.

## تنظیم حسگر

روند برنامه در برنامه‌های خودکار با کمک حسگرها بهینه می‌شود. حسگرهای قدرت برنامه‌های خودکار را بسته به مقدار کثیفی و نوع کثیفی تنظیم می‌کنند. می‌توانید حساسیت حسگر را تا ۳ درجه تنظیم کنید.

تنظیم حسگر ۵E:00: این تنظیم برای ظروف مخلوط و کثیفی زیاد بهینه است. در این برنامه در مصرف انرژی و آب نیز صرفهجویی می‌شود.

تنظیم حسگر ۱: ۵E:0: این تنظیم، قدرت برنامه را برای کثیفی به مقدار کم تنظیم می‌کند تا تمدنده غذا بهصورت کارآمد تمیز شود. مصرف انرژی و آب مطابق با برنامه تنظیم می‌شود.

## استفاده از دستگاه

### اطلاعات مربوط به برنامه

اطلاعات مربوط به برنامه (مقادیر مصرفي) را در خلاصه راهنمای استفاده خواهید یافت. این اطلاعات به شرایط عادي استفاده و تنظیم مقدار سختی آب برابر با ۰:۷۴ متره دارند. ممکن است عوامل مختلف تاثیرگذار مانند دمای آب یا فشار خطی باعث ایجاد انحراف در این ارقام شود.

### تغییر تنظیمات

ماشین ظرفشویی برای تسهیل کار شما در کارخانه بهصورت اولیه تنظیم شده است. می‌توانید تنظیمات کارخانه را تغییر دهید.

#### شیوه تغییر تنظیمات:

۱. کلید روشن/خاموش  را روشن کنید.
۲. دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید.  
روپ پنجره نمایشگر  علامت... H می‌شود.
۳. برای رفتن به قسمت مربوط به هر یک از تنظیمات دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید.
۴. با استفاده از دکمه‌های تنظیم  -  +  ۵ تنظیمات را اعمال کنید.
۵. دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید.  
مقدار تنظیم شده در ماشین ظرفشویی ذخیره شده است.

**نکته:** اگر می‌خواهید تنظیمات چندین مرد را تغییر دهید، در ابتدا همه تغییرات را بهصورت متوالی اعمال کنید. سپس دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. با این کار همه مقادیر تنظیمی در ماشین ظرفشویی ذخیره می‌شود.

### \* حسگر آکوا (Aqua Sensor)

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی حسگر آکوا دستگاه سنجش نوری (مانع نور) است که با کمک آن کدر شدن آب شستشو اندازه‌گیری می‌شود.

استفاده از حسگر آکوا با توجه به هر برنامه صورت می‌گیرد. در صورت فعل بودن حسگر آکوا، آب شستشوی "تمیز" برای مرحله بعدی شستشو استفاده می‌شود و به این ترتیب مصرف آب حدود ۳ تا ۶ لیتر کاهش می‌یابد. در صورت کثیف بودن آب تخلیه می‌شود و آب تمیز جایگزین آن می‌گردد. در برنامه‌های خودکار دما و زمان برنامه هم بهصورت اضافه با درجه کثیفی تغییر می‌یابد.

## عملکردهای اضافی P+

\*\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی می‌تواند عملکردهای اضافی مختلفی [8] را انتخاب کنید.

### » صرفهجویی در وقت \* (VarioSpeedPlus)

با عملکرد "صرفهجویی در وقت" می‌توان زمان اجرای هر برنامه را حدود ۲۰٪ تا ۶۶٪ کوتاهتر کرد. برای آن که در زمان کوتاه شده برنامه نتایج شستشو و خشک کردن بهینه باشد، مصرف آب و انرژی بیشتر می‌شود.

### \*/2 نیمهپر کردن دستگاه (Half Load)

اگر فقط مقدار کمی ظرف برای شستن دارید (مثلاً لیوان، فنجان، بشقاب)، می‌توانید از عملکرد "نیمهپر" استفاده نمایید. با این کار در مصرف آب، انرژی و زمان صرفهجویی خواهد کرد. برای شستشو، نسبت به زمانی که ماشین کاملًا پر است، مقدار کمتری شوینده داخل مخزن شوینده بریزید.

### \* بهداشتپلاس (HygienePlus)

در این عملکرد، دما افزایش می‌یابد و به مدت طولانی باقی می‌ماند تا خاصیت ضد عفونی کنندگی تعریف شده حاصل شود. با استفاده مدوام از این عملکرد وضعیت بهداشتی بهتری حاصل می‌شود. این عملکرد اضافی مثلاً برای تمیز کردن تخته گوشت یا شیشه شیر بچه ایده‌آل است.

## \* (IntensivZone)

برای ظروف مخلوط عالی است. می‌تواند قابل‌همها و ماهی‌تابه‌هایی را که کنیفتر هستند در سبد پایینی و همراه با آن‌ها ظروفی را که به طور معمول کنیف هستند در سبد بالایی بشویید. فشار آبپاشی برای سبد پایین با قدرت بیشتری خواهد بود و دمای شستشو کمی بیشتر خواهد شد.

### \* خشک‌کنندگی فوق العاده (ExtraDry)

بالا رفتن دما در طول شستشوی نهایی و اضافه شدن زمان خشک کردن باعث می‌شود که حتی ظروف پلاستیکی نیز بهتر خشک شوند. مصرف انرژی کمی بیشتر می‌شود.

### \* خشک و براق کردن (Shine and Dry)

با افزایش حجم آب در طول روند شستشو و افزایش مدت زمان مرحله خشک‌کنندگی از ایجاد لکه جلوگیری شده و نتیجه خشک‌کنندگی بهتر می‌شود. مصرف انرژی کمی بیشتر می‌شود. توصیه می‌شود در صورت انتخاب عملکرد خشک و براق کردن (Shine and Dry) از جلادهنده استفاده شود (حتی در صورت استفاده از شوینده‌های ترکیبی).

### \* شستشوی اضافی (Extra Rinse)

عملکرد "شستشوی اضافی" (Extra Rinse) چرخ شستشوی اضافه‌ای را بین تمیز کردن و شستشوی نهایی برنامه شستشوی انتخابی فعال می‌کند.

## انتخاب برنامه

می‌توانید بسته به نوع ظرف و کیفی، برنامه‌ای مناسب انتخاب کنید.

### توصیه‌های مربوط به موسسات آزمایشی

موسسات آزمایشی توصیه‌هایی برای کارآزمایی مقایسه‌ای (متلاطیق استاندارد EN 60 436) دریافت می‌نمایند.

این توصیه‌ها مربوط به شرایط اجرای آزمایش‌ها می‌شود، ولیکن نتایج و یا مقادیر مصروفی را شامل نمی‌شود.

ارسل درخواست از طریق ایمیل به نشانی:

dishwasher@test-appliances.com

لازم است شماره محصول (E-Nr.) و شماره تولید (FD) فرستاده شوند. این شماره‌ها را روی پلاک مشخصات [33] روزی در دستگاه خواهید یافت.

### - (TurboSpeed) ۲۰ دقیقه

#### بسیار سریع با یکبار گرمایش

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

ماشین ظرفشویی فقط یکبار فرآیند گرمایش را انجام

می‌دهد (حدود ۲۵ دقیقه)، سپس باید ظروف را داخل ماشین ظرفشویی چید. به این ترتیب می‌توان چندین فرآیند شستشوی سریع (هر بار ۲۰ دقیقه) را پشتسر هم انجام داد.

**یادآوری:** شوینده قرصی برای این برنامه مناسب نیست.

چرا که فرنس در این زمان کوتاه به طور کامل حل نمی‌شود. بنابراین همیشه از شوینده پودری استفاده کنید و اطمینان حاصل نمایید که مخزن نمک و جلادهنده همیشه پر بوده و روزی عدد صحیح تنظیم شده باشند.

لطفاً دستور العمل استفاده را با دقت بخوانید. این برنامه با سایر برنامه‌ها تفاوت دارد.

۱. کلید روش/خاموش [1] را روشن کنید.
۲. برنامه توربواسپید ۲۰ دقیقه (TurboSpeed) را انتخاب کنید.

روی پنجره نمایشگر [4] چشمک می‌زند  $H$

( $H$ ) = مرحله گرمایش.

۳. دکمه شروع [7] را فشار دهید.

مرحله گرمایش ماشین ظرفشویی خالی شروع می‌شود. اگر ظروف پیش از شروع مرحله گرمایش داخل ماشین ظرفشویی چیده شده باشند، زمان گرمایش طولانی‌تر می‌شود. روی پنجره نمایشگر [4] به تناوب عالمت  $H$  و باقی‌مانده زمان گرمایش ظاهر می‌شوند.

۴. به محض این که [7] (چیدن ظروف) چشمک زد، در ماشین ظرفشویی را باز کنید و ظروف را داخل آن قرار دهید. با دکمه شروع [7] مرحله شستشو آغاز می‌شود.

توجه! محفظه داخلی داغ است.

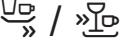
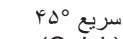
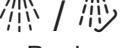
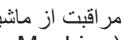
- روی پنجره نمایشگر [4] زمان باقی‌مانده ظاهر می‌شود.

۵. وقتی ۰۰:۰۰ روی پنجره نمایشگر [4] ظاهر شود، برنامه پایان یافته است.

ظروف را بردارید.

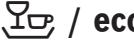
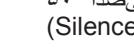
توجه! ظروف داغ و حساس هستند!

- روی پنجره نمایشگر [4] چشمک می‌زند.
- اگر می‌خواهید باز هم عملیات شستشو را انجام دهید، ماشین را مجدداً پر کنید و دکمه شروع را فشار دهید.
- اگر تصمیم به انجام عملیات شستشوی دیگری ندارید، کلید روش/خاموش [1] را خاموش کنید.

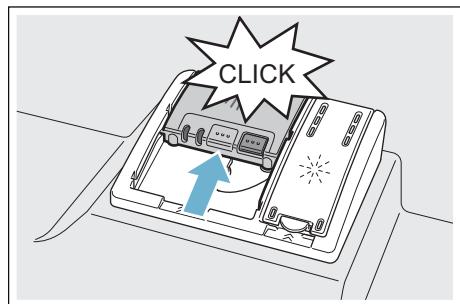
روند برنامه	عملکردهای اضافی ممکن	برنامه	نوع کثیفی	نوع ظرف
با مرابت خاص: شستشوی اولیه (Prerinse) تمیز کردن (Clean) ۴۰° شستشوی میانی (Intermediate Rinse) ۶۰° شستشوی نهایی (Final Rinse) خشک کردن (Drying)	اینتیزیوزن (IntensiveZone) واریوسپید پلاس (VarioSpeedPlus) نیمپر کردن دستگاه (Half Load) خشکنندگی فوق العاده (ExtraDry) خشک و براق کردن (Shine and Dry) شستشوی اضافی (Extra Rinse)	 /  ۴۰° لیوان (Glass)	تهمانده تازه غذا با چسبندگی کم	ظروف و قاشق و چنگال حساس، لیوان و ظروف پلاستیکی حساس در برابر گرما
بهینه شدن زمان: تمیز کردن (Clean) ۶۵° شستشوی میانی (Intermediate Rinse) ۷۰° شستشوی نهایی (Final Rinse) خشک کردن (Drying)	خشکنندگی فوق العاده (ExtraDry) خشک و براق کردن (Shine and Dry) شستشوی اضافی (Extra Rinse)	 ۱h ۶۵°	تهمانده غذای معمول خانگی و کمی خشک شده	ظروف و قاشق و چنگال مخلوط
تمیز کردن ۶۰° - ۵۰° (Clean) شستشوی نهایی (Final Rinse)	خشکنندگی فوق العاده (ExtraDry) خشک و براق کردن (Shine and Dry)	توربواسپید ۲۰ دقیقه (TurboSpeed)	تهمانده تازه غذا با چسبندگی کم	ظروف و قاشق و چنگال مخلوط
بهینه شدن زمان: تمیز کردن ۴۵° شستشوی میانی (Intermediate Rinse) ۵۵° شستشوی نهایی (Final Rinse)	خشکنندگی فوق العاده (ExtraDry) خشک و براق کردن (Shine and Dry) شستشوی اضافی (Extra Rinse)	 /  سریع (Quick)	تهمانده تازه غذا با چسبندگی کم	ظروف و قاشق و چنگال حساس، لیوان و ظروف پلاستیکی حساس در برابر گرما
آبکشی با آب سرد شستشوی اولیه (Prerinse)	ندارد	 /  Prerinse (شستشوی اولیه)	آبکشی با آب سرد، شستشوی میانی	همه نوع ظرف
مرابت از ماشین ۷۰° (Machine Care)	ندارد	 /  مرابت از ماشین (Machine) (Care)	-	-

## مرور کلی برنامه‌ها

در این مرور کلی حداقل ممکن تعداد برنامه‌ها تشریح شده است. برنامه مربوط به دستگاه خود و ترتیب آن را می‌تواند روی پانل کنترل بیاید.

نوع ظرف	نوع کثیفی	برنامه	عملکردهای اضافی ممکن	روند برنامه
قابلمه، ماهیتابه، ظروف و قاشق و چنگال غیرحساس	تمانده غذای بشدت چسبناک، سوخته یا خشک شده، حاوی نشاسته یا پروتئین	auto /  ۷۰° (Intensive)	همه	قدرتمند (Intensive) شستشوی اولیه (Clean) ۲۰° شستشوی میانی (Intermediate Rinse) شستشوی نهایی ۶۹° (Final Rinse) خشک کردن (Drying)
ظروف و قاشق و چنگال مخلوط	تمانده غذای معمول خانگی و کمی خشک شده	auto /  خودکار ۴۵° - ۴۵° (Auto)	همه	حسگر بینه: با کمک حسگر بسته به میزان کثیفی بینه می‌شود.
ظروف و قاشق و چنگال مخلوط	تمانده غذای معمول خانگی و کمی خشک شده	auto /  Eco ۵۰°	همه	مقرن به صرفه‌ترین برنامه: شستشوی اولیه (Prerinse) تمیز کردن ۵۰° (Clean) شستشوی میانی (Intermediate Rinse) شستشوی نهایی ۶۳° (Final Rinse) خشک کردن (Drying)
ظروف و قاشق و چنگال مخلوط	تمانده غذای معمول خانگی و کمی خشک شده	 / Silence ۵۰° (Silence)		بهینه شدن میزان سروصدای شستشوی اولیه (Prerinse) تمیز کردن ۵۰° (Clean) شستشوی میانی (Intermediate Rinse) شستشوی نهایی ۶۳° (Final Rinse) خشک کردن (Drying)
		 / Silence ۵۰° (Silence)		اینتیزیون (IntensiveZone) نیمه‌پر کردن دستگاه (Half Load) بهداشت‌پلاس (HygienePlus) خشک‌کنندگی فوق العاده (ExtraDry) خشک و براق کردن (Shine and Dry) شستشوی اضافی (Extra Rinse)

۴. در پوش مخزن شوینده را ببنید.  
دروپش با صدایی جا می‌افتد.



**یادآوری ها**

- اگر بعد از شروع برنامه می‌خواهید باز هم ظرف داخل ماشین بگذارید، از محفظه مخصوص افتدان قرص [24] مانند دستگیرهای برای بیرون کشیدن سبب بالایی استفاده نکنید. ممکن است قرص در آن زمان داخل آن محفظه افتاده باشد. این احتمال وجود دارد که دستتان با قرصی که در حال حل شدن است، تماس پیدا کند.

هیچ ظرف کوچکی را برای شستشو داخل محفظه مخصوص افتدان قرص [24] نگذارید. با این کار قرص بصورت یکنواخت در آب حل نمی‌شود. با استفاده از شوینده‌های تکی همراه با استفاده جدگانه از نمک و جلادهنده نتیجه شستشو و خشک کردن ظروف بهینه خواهد بود.

در صورت اجرای برنامه‌های کوتاه‌مدت ممکن است قرص‌ها بدليل زمان‌های متفاوت حل شوندگی، در طول شوینیگی اثری خشی کامل نداشته باشند و پس‌ماندهای حل نشده آنها روی ظروف باقی بماند. برای این برنامه‌ها استفاده از شوینده پودری نتیجه بهتری همراه خواهد داشت.

در برنامه "قدرتمند (Intensive)" که برای برخی از مدل‌ها موجود است، مقدار شوینده موجود در قرص کافی است. در صورت استفاده از شوینده پودری می‌توانید علاوه بر پودر داخل مخزن کمی هم شوینده روی در داخلی دستگاه بیاورد.

در صورت استفاده از شوینده‌های ترکیبی حتی اگر نشانگر پر کردن مجدد جلادهنده و/یا نمک روشن شود، برنامه شستشو بدون هیچ مشکلی ادامه خواهد یافت.

در صورت استفاده از شوینده با پوشش محافظ قابل حل در آب: فقط با دستان خشک پوشش را لمس کنید و شوینده را فقط در مخزنی ببریزید که کاملاً خشک باشد. در غیر این صورت امکان چسبندگی ماده وجود دارد.

در صورتی که پس از استفاده از شوینده‌های ترکیبی، مجدداً از شوینده تکی استفاده می‌نمایید، توجه داشته باشید که سیستم سختی‌گیر آب و مقدار جلادهنده را روی رقم درست تنظیم کنید.

بهطور معمول در محصولات شوینده زیستی و سازگار با محیط زیست دارای علامت "Bio" یا "ECO" (بهمنظور حفاظت از محیط زیست) از مقدار کمی ترکیبات فعال استفاده می‌شود و برخی از ترکیبات اصلًا به کار گرفته نمی‌شود. به همین دلیل ممکن است اثر شویندگی این محصولات محدودتر باشد.

بسته به برنامه مورد انتخاب، مخزن شوینده بهطور خودکار در زمان مناسب باز می‌شود. شوینده پوری یا مایع در دستگاه پخش و در آب حل می‌شود. قرص داخل محفظه مخصوص افتدان قرص می‌افتد و بصورت تدریجی در آنجا حل می‌شود.

**نکته:** بهطور معمول اگر ظروف خلی کثیف نباشند، مقدار شوینده کمتر از آنجه که تعیین شده است، کفایت می‌کند.

می‌توانید مواد شوینده و محصولات مراقبت از ظروف را بهصورت آنلاین از صفحه اینترنتی مایا از طریق مرکز خدمات مشتری تهیه نمایید (به صفحه پشتی رجوع شود).

## شوینده ترکیبی

در کار شوینده‌های رایج (تکی) شماری از محصولات با عملکردی اضافی نیز ارائه شده است. این محصولات اغلب علاوه بر شوینده حاوی جلادهنده و مواد جایگزین نمک نیز هستند (۳ در ۱) و بسته به مواد تشکیل‌دهنده خود (۴ در ۱، ۵ در ۱ و غیره) ترکیبات بیشتری مانند حفاظت از شیشه یا برآکننده ظروف استیل هم دارند.

شوینده‌های ترکیبی فقط تا حد مشخصی از درجه سختی آب عمل می‌کنند (اغلب ۲۱ درجه dH). اگر درجه سختی بیشتر از این باشد باید از نمک و جلادهنده استفاده شود.

اگر از شوینده‌های ترکیبی استفاده شود، برنامه شستشو بهطور خودکار گونه‌ای تنظیم می‌شود که بهترین نتیجه برای شستشو و خشک کردن ظروف حاصل شود.

## شوینده

### سبد بالایی با اهرم جانبی

می‌توانید برای ماشین ظرفشویی از قرص شوینده با شوینده پودری یا مایع استفاده کنید، اما هرگز نباید از مایع ظرفشویی استفاده نمایید. بسته به مقدار کثیفی هربار می‌توان مقدار متفاوتی از پودر یا شوینده مایع را استفاده کرد. قرص‌ها برای مر درجه از کثیفی، حاوی مقدار زیادی ترکیبات فعال هستند. شوینده‌های جدید و با کارایی بالا عمتماً از فرمولی با خاصیت کفایابی هرمه با فسفات و آنزیم بهره می‌گیرند. آنزیم‌ها نشاسته را می‌شکند و پروتئین را از بین می‌برند. برای برطرف کردن لکه‌های رنگی (مثلًا لکه چای، سس کچاب) اغلب از سفیدکننده اکسیژن استفاده می‌شود.

**پیاده‌وری:** برای داشتن نتیجه مطلوب شستشو به توصیه‌های مندرج روی سسته‌بندی شوینده توجه کنید در صورتی که در این رابطه سوالی دارید، توصیه می‌کنیم به بخش مشاوره تولیدکنندگان شوینده رجوع نمایید.

#### ⚠️ اخطار

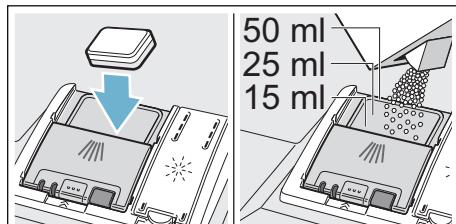
خطر آسیب جسمی و آسیب مالی به علت عدم توجه به توصیه‌های اینمی مربوط به محصولات شوینده و جلاوه‌دهنده!

همیشه به توصیه‌های اینمی مندرج روی محصولات شوینده و جلاوه‌دهنده توجه داشته باشد.

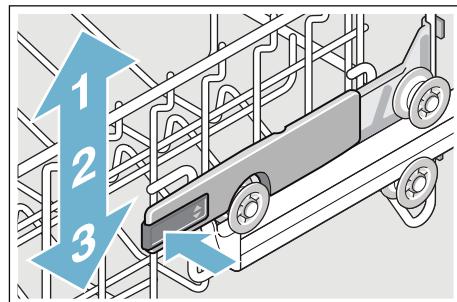
### ریختن شوینده

۱. اگر مخزن شوینده [31] هنوز بسته بود، قفل [32] را فشار دهید تا آن را باز نمایید.
۲. شوینده را فقط در مخزن خشک شوینده [31] بریزید (قرص را تخت بگذارید و نه روی لبه).
۳. برای تعیین مقدار: به توصیه‌های تولیدکننده مندرج روی سسته‌بندی رجوع شود. از درجه‌بندی مخزن شوینده استفاده کنید.

به محض معمول در کثیفی‌های عادی، ۲۰ تا ۲۵ میلی‌لیتر شوینده کافیت می‌کند. در صورت استفاده از قرص، یک عدد قرص کافیت می‌کند.



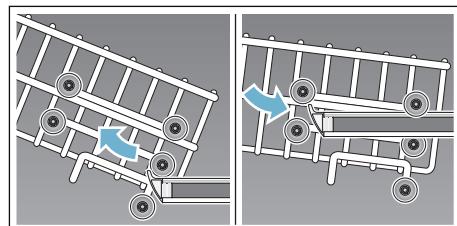
۱. سبد بالایی [22] را ببرون بکشید.
۲. سبد بالایی را از بغل نگه دارد. با گرفتن از لبه بالایی این کار را انجام دهید.
۳. این کار از افتادن سبد در مرحله بعد جلوگیری می‌کند.
۴. برای پایین آوردن سبد بالایی، هر دو اهرم سمت راست و چپ واقع در طرفین سبد را به داخل فشار دهید. سبد بالایی پایین می‌اید.



۴. برای بالا بردن سبد بالایی، لبه فوقانی آن را بگیرید و آن را بالا بکشید.
۵. از هتراز بودن هر دو طرف سبد بالایی در ارتفاعی مشابه اطمینان حاصل کنید.
۶. سبد بالایی را به داخل هل بدهید.

### سبد بالایی با جفت غلتک‌های بالایی و پایینی

۱. سبد بالایی [22] را ببرون بکشید.
۲. سبد بالایی را در بیاورید.
۳. سبد بالایی را دوباره روی غلتک بالایی (درجه ۱) یا غلتک پایینی (درجه ۳) قرار دهید.



۴. سبد بالایی را به داخل هل بدهید.

## خالی کردن ماشین

برای جلوگیری از چکیدن قطرات آب از سبد بالایی روی ظروف داخل سبد پایینی، توصیه می‌کنیم برای جمع کردن ظروف از داخل ماشین همیشه از سبد پایینی شروع کنید.

**نکته:** ظروف داغ نسبت به ضربه حساس هستند! از همینرو پس از اتمام برنامه تا وقتی که به راحتی بتوان آنها را در دست گرفت، بگذارید در ماشین ظرفشویی بمانند و خنک شوند.

**پادآوری:** ممکن است پس از اتمام برنامه در فضای داخلی دستگاه قطرات آب به چشم بخورند. این موضوع هیچ‌گونه تاثیری روی خشک کردن ظروف ندارد.

### \* تغییر ارتفاع سبد

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی می‌توان بنا بر نیاز ارتفاع سبد بالایی [22] را تنظیم کرد. با این کار می‌توان با در سبد بالایی یا در سبد پایینی فضای بیشتری برای ظروف بلندتر ایجاد نمود.

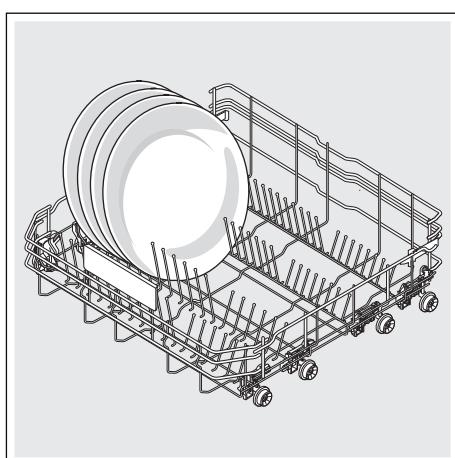
#### ارتفاع دستگاه ۸۱,۵ سانتی‌متر

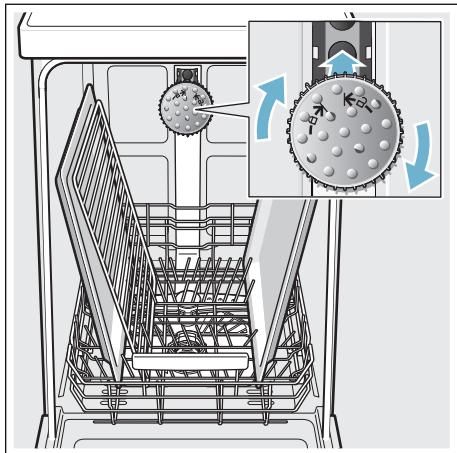
با جای قاشق و چنگال	سبد بالایی	سبد پایینی
درجه ۱ حداکثر قطر	۲۲ سانتی‌متر	۳۱ سانتی‌متر
درجه ۲ حداکثر قطر	۲۴,۵ سانتی‌متر	۲۷,۵ سانتی‌متر
درجه ۳ حداکثر قطر	۲۷ سانتی‌متر	۲۵ سانتی‌متر

#### با کشوی مخصوص قاشق و چنگال

با کشوی مخصوص قاشق و چنگال	سبد بالایی	سبد پایینی
درجه ۱ حداکثر قطر	۱۶ سانتی‌متر	۳۱ سانتی‌متر
درجه ۲ حداکثر قطر	۱۸,۵ سانتی‌متر	۲۷,۵ سانتی‌متر
درجه ۳ حداکثر قطر	۲۱ سانتی‌متر	۲۵ سانتی‌متر

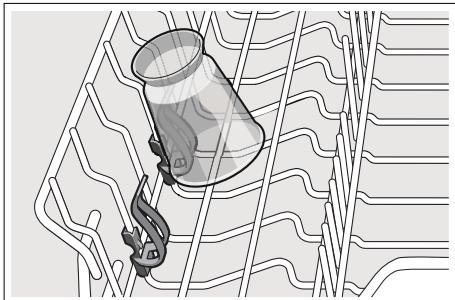
\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی





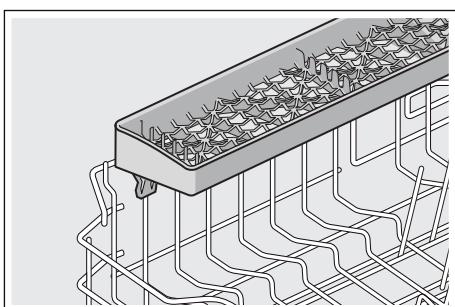
برای آن که آب افسانه به همه ظروف برسد، سینی‌ها را آن طور که در شکل نشان داده شده است، بچینید (حداکثر ۲ سینی تخت و ۲ سینی شیاردار).

**بادآوری:** توجه داشته باشید همیشه وقتی ماشین ظرفشویی را روشن کنید که سبد بالایی [22] یا سری آبپاش سینی فر داخل آن قرار دارد.



### جای چاقو \*

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی، ممکن است سبد بالایی مجهز به جای چاقو باشد. می‌توانید چاقوهای بلند و سایر منعکلات را در جای چاقو قرار دهید.



### سری آبپاش سینی فر \*

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

می‌توان سینی‌های تخت یا شیاردار بزرگ و همچنین بشقاب‌هایی با قطر بیشتر از ۳۰ سانتی‌متر (دیس، بشقاب پاستا، بشقاب بزرگ) را با کمک این سری آبپاش شست.

شیوه جا انداختن سری آبپاش:

۱. سبد بالایی [22] را بردارید.
۲. سری آبپاش را همانطور که در تصویر نشان داده شده است جاییندازید و به سمت راست بچرخانید.  
سری آبپاش جا افتاده است.

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی خود می‌توانید ارتفاع قفسه را تا ۳ درجه تنظیم کنید.

#### شیوه تنظیم ارتفاع قفسه:

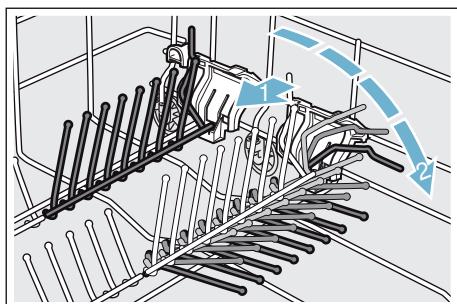
۱. قفسه را به حالت عمود در آورید و به بالا بکشید.
۲. قفسه را کمی مایل نمایید و به سمت پایین بکشید تا روی ارتفاع دخواه تنظیم شود (۱، ۲، یا ۳).
۳. قفسه را جایگزینازیز.
۴. صدای جا افتادن آن شنیده می‌شود.

#### حاضرفری تاشو \*

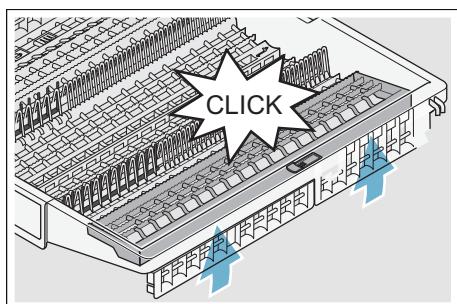
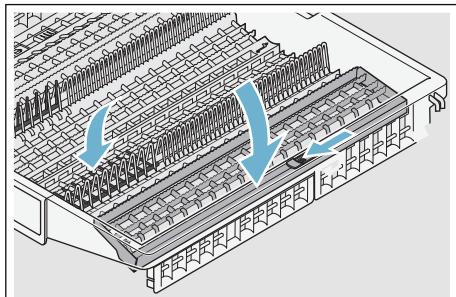
\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی می‌توانید حاضرفری تاشو را تا کنید. به این ترتیب راحتتر می‌توانید قابلمه، کاسه و لیوان را داخل دستگاه بچینید.

#### شیوه تا کردن حاضرفری تاشو:

۱. اهرم را به جلو فشار دهید (۱).
۲. حاضرفری تاشو را تا کنید (۲).



بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی خود می‌توانید قفسه‌های کناری را به سمت پایین تا کنید تا فضای بیشتری برای کفکیر و ملاقه و موارد مشابه داشته باشد. می‌توانید ریف جلوی قفسه‌های شاخکدار را به سمت پایین بکشید، تا فضای بیشتری برای دسته‌های پهن‌تر داشته باشد.

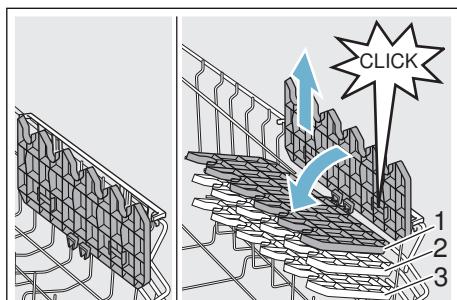


\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

#### قفسه \*

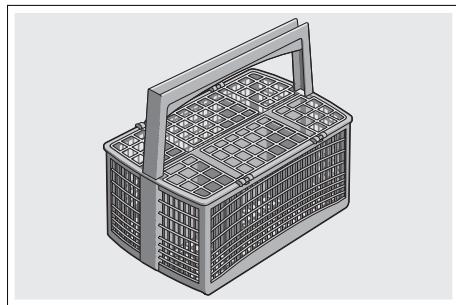
می‌توانید از قفسه و فضای زیر آن برای فنجان و لیوان‌های کوچک یا قطعاتی مانند کفکیر یا ملاقه استفاده نمایید. اگر نیازی به استفاده از این قفسه ندارید، می‌توانید آن را به بالا تا کنید.

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی، ممکن است سبد بالایی مجهز به نگهدارنده ظروف کوچک می‌توانید ظروف کمک نگهدارنده ظروف کوچک می‌توانید ظروف پلاستیکی سبک را در جای خود محکم کنید.



## سبد پایینی

قابلمهها و بشقابها را در سبد پایینی [29] بچینید.

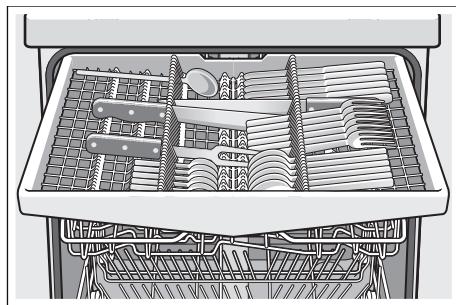


\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

### کشوی مخصوص قاشق و چنگال \*

قاشق و چنگال را آن طور که در تصویر نشان داده شده است، در کشوی مخصوص قاشق و چنگال [21] بچینید. چیدمان جداگانه برداشتن آنها را پس از شستشو آسانتر می‌کند.

می‌توانید کشوی مخصوص قاشق و چنگال را دربیاورید.



\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

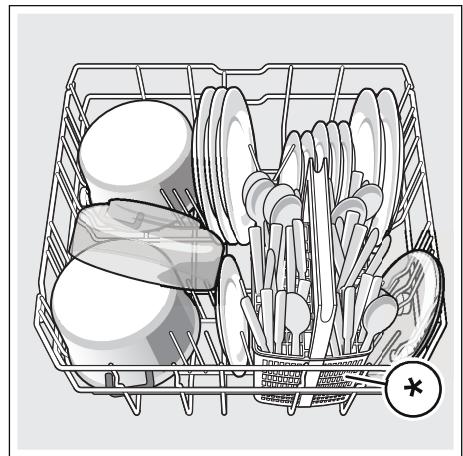
**نکته:** ظروف خلیلی کثیف (قابلمه) باید در سبد پایینی چیده شوند. به این ترتیب به عنوان فشار قوی افسانه اب نتایج شستشوی بهتری حاصل خواهد شد.

**نکته:** مثال‌های بیشتر درباره نحوه چیدمان بهینه ظروف را در ماشین ظرفشویی، در صفحه اینترنوتی ما خواهید یافت. می‌توانید این اطلاعات را به طور رایگان دانلود نماییید. لطفاً نشانی اینترنوتی مربوط را پشت این دفترچه دستور العمل ببایابید.

### جای قاشق و چنگال \*

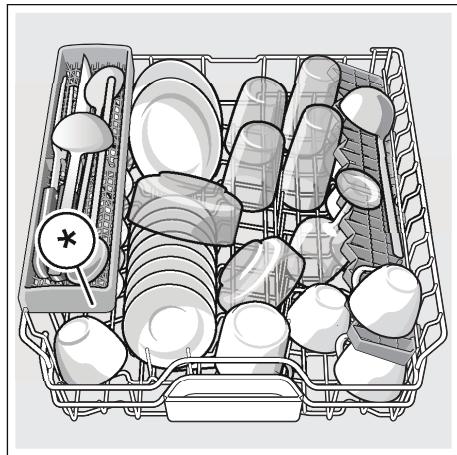
همیشه باید قاشق و چنگال را به صورت در هم و در حالی که سرشان به سمت پایین است، در جای قاشق و چنگال \* بگذارید.

برای جلوگیری از بروز آسیب‌دیدگی، لوازمی که بلند و نوکتیز هستند و نیز چاقو را داخل قفسه چاقو بگذارید.\*



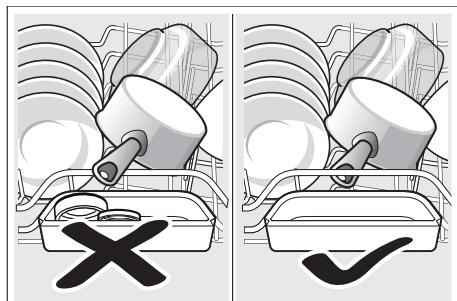
## سبد بالایی

فنجان‌ها و لیوان‌ها را در سبد بالایی [22] بچینید.



\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

**یادآوری:** توجه داشته باشید که هیچ ظرفی روی محفظه مخصوص افتدن قرص [24] قرار نگیرد. ممکن است در پوش مخزن شوینده [31] را مسدود نمایند.



## ظروف

### موارد نامناسب

- فاشق و چنگال و ظروف چوبی.
- لیوان‌های دکوری حساس، ظروف صنایع دستی و عنقه. این اقلام دکوری مناسب شستشو با ماشین ظرفشویی نیستند.
- قطعات پلاستیکی که در برابر گرما مقاوم نیستند.
- ظروف مسی و حلبي.
- ظروفی که با خاکستر، موم، گریس یا رنگ کثیف شده‌اند.

معمولًاً ظروف دکوری لعای، الومینیومی و ظروف نقره‌ای در طول شستشو تغییر رنگ می‌دهند و یا کمرنگ می‌شوند. ممکن است برخی از انواع شیشه نیز (مثل اجسام کریستالی) پس از چندین بار شستشو کر شوند.

### آسیب به لیوان و ظروف

#### دلایل ممکن:

- نوع لیوان و شیوه تولید آن.
- ترکیبات شیمیایی شوینده.
- دمای آب برنامه ماشین ظرفشویی.

#### پیشنهاد:

- فقط از لیوان‌ها و چینی‌هایی استفاده کنید که تولیدکننده توضیح داده باشد، این محصولات قابل شستشو در ماشین ظرفشویی هستند.
- از شوینده‌ای استفاده کنید که محافظ ظروف باشد.
- لیوان و فاشق و چنگال را تا آنجا که ممکن است بالا مسلطه پس از اتمام برنامه از ماشین ظرفشویی ببرون بیاورید.

### پر کردن ماشین

۱. تکه‌های بزرگ باقی‌مانده غذا را بردارید. شستشوی اوایله ظروف زیر آب جاری لازم نیست.
۲. ظروف را طوری قرار دهید که
  - ثابت باشند و نیفتد.
  - دهانه همه ظروف رو به پایین باشد.
  - ظروفی که برآمدگی یا تورفتگی دارند مایل باشند، تا آب داخل آنها تخلیه شود.
  - مانع چرخش دو بازوی آبپاش [23] و [25] نشوند.

ظروف خیلی کوچک نباید در ماشین شسته شوند، چرا که ممکن است به سادگی از سبد‌ها پایین بیفتد.

## تنظیم مقدار جلادهنده

می‌توانید میزان ریختن جلادهنده را از ۰:۰۵ تا ۰:۰۶ تنظیم کنید. میزان ریختن جلادهنده را روی ۰:۰۵ تنظیم کنید تا خشک کردن ظروف نتیجه‌های عالی داشته باشد. در حال حاضر تنظیمات کارخانه روی ۰:۰۵ است. فقط در صورت باقی ماندن رگه یا لکه آب روی ظروف، مقدار جلادهنده را عوض کنید. برای جلوگیری از ایجاد رگه درجه را کمتر کنید. برای جلوگیری از باقی ماندن آب، درجه را بیشتر کنید.

### شیوه تنظیم مقدار جلادهنده:

۱. کلید روش/خاموش ۱ را روشن کنید.
۲. دکمه setup 3 sec. را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. روی پنجره نمایشگر ۴ مقدار ۰:۰۵ و ظاهر می‌شود. .
۳. دکمه setup 3 sec. را پشت سر هم آنقدر فشار دهید تا روی پنجره نمایشگر ۴ مقدار تنظیمی کارخانه ظاهر شود که برابر با ۰:۰۵ است.
۴. با استفاده از دکمه‌های تنظیم + - ۵ تنظیمات را اعمال کنید.
۵. دکمه setup 3 sec. را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. مقدار تنظیم شده در ماشین ظرف‌شونی ذخیره شده است.

## استفاده از شوینده حاوی جلادهنده

به طور کلی در صورتی که سختی آب بین ۲۱ درجه dH (۳۷ درجه fH, ۲۶° کلارک, ۳٪ میلی‌مول بر لیتر) بود، می‌توانید از شوینده‌های حاوی جلادهنده بدون افزودن جلادهنده استفاده کنید. اگر میزان سختی آب بیشتر از ۲۱ درجه dH بود، از جلادهنده هم استفاده کنید.

## خاموش کردن نشان‌گر پر کردن مجدد جلادهنده

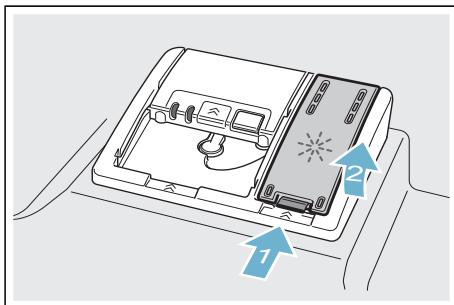
اگر نشان‌گر پر کردن مجدد جلادهنده ۹ مزاح شما است (مثلاً وقتی از شوینده‌های ترکیبی حاوی جلادهنده استفاده می‌کنید)، می‌توانید نشان‌گر پر کردن مجدد جلادهنده را خاموش کنید.

مطابق آن چه که در قسمت "تنظیم مقدار جلادهنده" توضیح داده شده است، عمل کنید و درجه را روی ۰:۰۰ خاموش می‌شود. بگذارید. نشان‌گر پر کردن مجدد جلادهنده ۹ خاموش

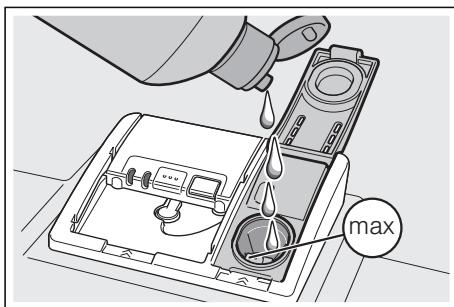
استفاده از جلادهنده برای این است که ظروفی بدون لک و لیوان‌هایی برآق داشته باشید. از جلادهنده فقط برای ماشین‌های ظرف‌شونی خانگی استفاده نمایید. به محض این که نشان‌گر پر کردن مجدد جلادهنده ۹ روی پالت کنترل روش شد، یعنی مقدار ذخیره جلادهنده برای ۱ تا ۲ بار استفاده کافی است. جلادهنده را مجدد پر کنید.

### شیوه پر کردن مجدد محفظه جلادهنده:

۱. محفظه ۳۰ را باز کنید؛ زبانه درپوش را فشار دهید (۱) و بلند کنید (۲).



۲. جلادهنده را حداقل تا قسمت مشخص شده پر نمایید.

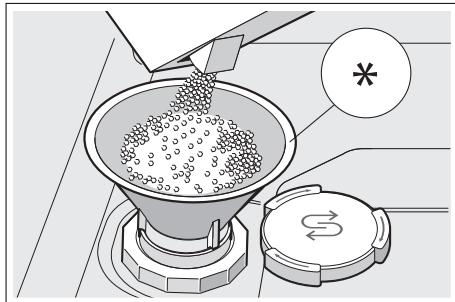


۳. درپوش را بیندید.
۴. درپوش با صدایی جا می‌افتد. این کار باعث می‌شود هنگام شستشوی بعد کف زیاد از حد ایجاد نشود.

## تنظیم سیستم سختی‌گیر آب

می‌توانید میزان ریختن نمک را از **H:00** تا **H:07** تنظیم کنید. در صورتی که مقدار برابر با **H:00** باشد، نیازی به نمک نیست.

### شیوه تنظیم مقدار ریختن نمک:



\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

### استفاده از شوینده حاوی نمک

به طور کلی در صورتی که سختی آب بین **21** درجه **dH** (**37** درجه **fH**, **26°** کلارک, **3,7** میلی‌مول بر لیتر) بود، می‌توانید از شوینده‌های حاوی نمک بدون افزودن نمک مخصوص استفاده کنید. اگر میزان سختی آب بیشتر از **21** درجه **dH** بود، از نمک مخصوص هم استفاده کنید.

### خاموش کردن نشان‌گر پر کردن مجدد نمک / سیستم سختی‌گیر آب

اگر نشان‌گر پر کردن مجدد نمک **[11]** مزاحم شما است (مثلاً وقتی از شوینده‌های ترکیبی حاوی نمک استفاده می‌کنید)، می‌توانید نشان‌گر پر کردن مجدد نمک را خاموش کنید.

مطابق آن چه که در قسمت "تنظیم سیستم سختی‌گیر" توضیح داده شده است، عمل کنید و مقدار را روی **H:00** بگذارید. سیستم سختی‌گیر آب و نشان‌گر پر کردن مجدد نمک خاموش می‌شوند.

**۱.** مقدار سختی آب لوله‌کشی را از سازمان آب محلی جویا شوید.

**۲.** درجه مورد نیاز را در جدول سختی آب ذیل بیانید.

**۳.** کلید روش/خاموش **[1]** را روشن کنید.

**۴.** دکمه **setup 3 sec.** **[4]** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید.

روی پنجره نمایش‌گر **[4]** **H:04** است، ظاهر می‌شود.

**۵.** با استفاده از دکمه‌های تنظیم **-** **[5]** تنظیمات را اعمال کنید.

**۶.** دکمه **setup 3 sec.** **[4]** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید.

مقدار تنظیم شده در ماشین ظرفشویی ذخیره شده است.

### استفاده از نمک مخصوص

به محض این که نمایش‌گر مخصوص پر کردن مجدد نمک **[11]** در پانل کنترل روشن شد، محفظه نمک مخصوص را پر کنید. همیشه درست قبل از روشن کردن ماشین ظرفشویی محفظه نمک مخصوص را پر کنید. بدین ترتیب محلول نمک اضافی بالاصله شستش می‌شود و هیچ اثری از خوردگی روی محفظه سنسیشن پدید نمی‌اید.

### توجه!

شوینده سیستم سختی‌گیر آب را از بین می‌بردا! هرگز در محفظه نمک مخصوص، شوینده نریزید.

### شیوه پر کردن مجدد محفظه نمک:

**۱.** در پوش پیچی محفظه **[26]** را باز کنید.

**۲.** محفظه را با آب پر کنید ( فقط هنگام اولین استفاده لازم است چنین کاری را انجام دهید).

**۳.** نمک مخصوص را آن طور که در تصویر نشان داده شده است، در محفظه بربیزید (از نمک خوراکی یا قرص استفاده نکنید).

آب جاجا شده و سرریز می‌شود.

تنظیمات	تنظیمات کارخانه	توضیحات
5L	5L:02	بلندی صدای سیگنال *
5L:00 - 5L:03	6L:02	بلندی صدا هنگام استفاده از دکمه‌ها.
5L:00 - 5L:03	5E:55	پارگرداندن تنظیمات کارخانه.
5L	+ تأیید با	*بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## جدول سختی آب

تنظیمات اولیه	متغیر	حدوده سختی	بر اساس درجه آلمانی (dH)	سختی آب بر لیتر	میلی‌مول بر لیتر
H:00		نرم	6-۰	۱,۱-۰	
H:01		نرم	۸-۷	۱,۴-۱,۲	
H:02		متوسط	۱۰-۹	۱,۸-۱,۵	
H:03		متوسط	۱۲-۱۱	۲,۱-۱,۹	
H:04		متوسط	۱۶-۱۳	۲,۹-۲,۲	
H:05		سخت	۲۱-۱۷	۳,۷-۳,۰	
H:06		سخت	۳۰-۲۲	۵,۴-۳,۸	
H:07		سخت	۵۰-۳۱	۸,۹-۵,۵	

## سیستم سختی‌گیر آب/ نمک مخصوص

برای داشتن نتیجه مطلوب شستشو لازم است برای ماشین ظرفشویی از آب نرم، یعنی کم‌آهک استفاده شود. در غیر این صورت روی ظروف و محفظه داخلی تمانده سفید رنگ آهک برجا می‌ماند. آب لوله‌کشی با درجه سختی بیشتر از  $7^{\circ}\text{dH}$  (استاندارد آلمانی) برابر با  $1,2$  میلی‌مول بر لیتر) باید سختی‌گیری شود. این امر با کمک نمک مخصوص در سیستم سختی‌گیر آب ماشین ظرفشویی اتفاق می‌افتد. تنظیم سیستم و بیزان نمک لازم به درجه سختی آب لوله‌کشی شما بستگی دارد (به جدول سختی آب ذیل رجوع شود).

مروری بر منوی دستگاه

۴. با استفاده از دکمه‌های تنظیم -  تنظیمات را اعمال کنید.

**۵. دکمه setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. مقدار تنظیم شده در ماشین ظرفشویی ذخیره شده است.

این امکان را دارید همه تغییرات را بازنشانی کنید و دستگاه را دوباره به حالت تنظیمات کارخانه برگردانید.

**نکته:** اگر می خواهید تنظیمات چندین مرور را تغییر دهید، در ابتدای همه تغییرات را به صورت متوالی اعمال کنید. سپس دکمه **setup 3 sec.** را فشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارید. با این کار همه مقادیر تنظیمی در ماسنین ظرفشویی ذخیره می شود.

ماشین طرفشویی برای تسهیل کار شما در کارخانه بهصورت اولیه تنظیم شده است. تنظیمات مربوط به قسمت های مختلف را در فصل های جداگانه خواهید یافت. می توانید تنظیمات کارخانه را تغیر دهید.

شیوه تغییر تنظیمات:

۱. کلید روش/خاموش  را روشن کنید.  
دکمه **setup 3 sec.**
  ۲. رفشار دهید و ۳ ثانیه نگه دارد.  
روی پنجره نمایشگر  علامت... **H:07** و **set** ظاهر می شود.
  ۳. برای رفتن به قسمت مریبوط یه هر یک از تنظیمات دکمه **setup 3 sec.**  
رفشار دهید.

توضیحات	تنظیمات کارخانه	تنظیمات
تنظیمات سختی آب. در صورت استفاده از قرص‌های ترکیبی کمترین درجه را انتخاب کنید.	H:04	H سختی آب
مقدار جلادهنده روی خشک شدن ظروف تاثیرگذار است. در صورت استفاده از قرص‌های ترکیبی درجه ۰ را انتخاب کنید.	r:05	r جلادهنده
مطابقت با تشخیص میزان کثیفی برای نتایج بهینه تمیزکنندگی.	SE:00	SE تنظیمات حسگر
بهبود عملکرد خشک کردن لیوان و ظروف پلاستیکی.	d:00 / خاموش	d خشککنندگی فوق العاده (Extra Dry)
اتصال به آب گرم (۴۰-۶۰ درجه سانتی‌گراد) یا آب سرد (< ۴۰ درجه سانتی‌گراد) ممکن است.	R:00 / خاموش	R آب گرم *
خاموش شدن خودکار دستگاه پس از خاتمه فرآیند شستشو.	P:0 / خاموش کردن خودکار (AutoPowerOff)	P خاموش کردن خودکار
چراغ فضای داخلی.	E:0 / روشن	E اموشن لایت *
بعد از روشن کردن دستگاه، آخرین برنامه انتخابی ظاهر می‌شود.	Eco ۵۰° / SP:0 /	SP برنامه آغازین
*ستمه به نفع تعجبنده است ماضی: ظرفی شو.		SP:00 - SP:0 /

## \*بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## فضای داخلی دستگاه

رجوع به شکل ← صفحه ۲

*	چراغ داخلی	20
*	کشوی مخصوص قاشق و چنگال	21
*	سبد بالایی	22
*	بازوی آبپاش بالایی	23
*	محظه مخصوص افتادن قرص	24
*	بازوی آبپاش پایینی	25
*	محظه نمک مخصوص	26
*	فیلتر	27
*	جای قاشق و چنگال *	28
*	سبد پایینی	29
*	محظه جladهنده	30
*	مخزن شوینده	31
*	قال مخزن شوینده	32
*	پلاک مشخصات	33

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## آشنایی با دستگاه

تصاویر مربوط به پانل کنترل و فضای داخلی دستگاه روی پاکت درج شده‌اند. در متن بهصورت جداگانه به قسمت‌های مختلف اشاره شده است.

### پانل کنترل

رجوع به شکل ← صفحه ۲

1	کلید روشن/خاموش
2	دکمه‌های برنامه **
3	نشان‌گر روند برنامه
4	پنجره نمایش‌گر
5	دکمه تنظیمات
6	انتخاب زمان
7	START دکمه
8	عملکردهای اضافی/دکمه‌های برنامه **
9	نشان‌گر پر کردن مجدد جladهنده
10	نشان‌گر "بررسی ورودی آب"
11	نشان‌گر پر کردن مجدد نمک
12	دکمه باز کردن در

\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

\*\* تعداد بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## حفاظت از محیط زیست

بسته‌بندی دستگاه‌های جدید و همچنین خود دستگاه‌های قدیمی حاوی مواد خام با ارزش و مواد قابل بازیافت هستند.

لطفاً هر یک از قطعات را بسته به نوع‌شان و جدا از هم دور بیندازید.

لطفاً اطلاعات لازم را درخصوص شیوه‌های دفع زباله از طریق فروشنده مربوط یا نزد مدیریت شهری و منطقه‌ای خود کسب نمایید.

### بسته‌بندی

تمام قطعات پلاستیکی دستگاه با اختصارات استاندارد بین‌المللی بر چسب‌گذاری شده‌اند (مثلًا "PS" برای پلی‌استایرن). بدین ترتیب هنگام دفع دستگاه جدا کردن زباله‌های پلاستیکی یک‌دست امکان‌پذیر است.

به توصیه‌های اینمی مدرج در قسمت "هنگام تحويل"  
← صفحه ۷ توجه داشته باشید.

### دستگاه‌های قدیمی

به توصیه‌های اینمی مدرج در قسمت "هنگام دفع"  
← صفحه ۸ توجه داشته باشید.

۲۰۱۲/۱۹/EU این وسیله طبق آین‌نامه شماره اروپا در ارتباط با وسایل برقی و الکترونیکی (waste electrical and electronic equipment - WEEE) بر چسب‌گذاری شده است. این آین‌نامه چارچوبی برای استرداد و بهره‌برداری از دستگاه‌های قدیمی در سطح اروپا ارائه می‌دهد.



## ! اخطار

### خطر پرای کودکان!

- در صورت موجود بودن گزینه قفل کودک، از آن استفاده نمایید.
- اجازه ندهید کودکان با دستگاه بازی کنند یا از آن استفاده نمایند.
- شوینده و جلادهنده را دور از دسترس کودکان نگه دارید. این مواد ممکن است باعث تحریک دهان، گلو و چشمان شده یا منجر به خفگی شوند.
- مادامی که در دستگاه باز است، کودکان را دور از آن نگه دارید. ممکن است کودکان قطعات کوچک احتمالی موجود در ماشین ظرفشویی را ببلعند. به علاوه آب درون محفظه داخلی دستگاه، آب آشامیدنی نیست. ممکن است تمانده شوینده در آن مانده باشد.
- توجه داشته باشید که کودکان به محفظه مخصوص افتادن قرص [24] دست نزنند. ممکن است انگشتان کوچک بین شیارها گیر کند.
- چنانچه دستگاه به صورت توکار و بالاتر از سطح زمین کار گذاشته شده است، هنگام باز کردن یا بستن در آن توجه داشته باشید که کودکان لای در دستگاه و زیر در کابینت زیرین آن گیر نکرده باشند.
- این احتمال وجود دارد که کودکان داخل دستگاه گیر کنند (خطر خفگی) یا با خطرات دیگری مواجه شوند.
- بنابراین در صورت از کار افتادن دستگاه: دوشاخه آن را از پریز بکشید، کابل برق را جدا کنید و دور بیندازید. قفل در را طوری بشکنید که دیگر در بسته نشود.

## ! اخطار

### خطر آسیب‌دیدگی!

- در ماشین ظرفشویی صرفاً باید به مدت کوتاه و برای چیدن ظروف یا خالی کردن آن باز شود. این کار کمک می‌کند از بروز آسیب مثلاً به علت برخورد با در جلوگیری شود.
  - چاقو و سایر وسایل نوکتیز باید در جای فاشق و چنگال\* [28] قرار بگیرند، در حالی که سر آنها رو به پایین است. همچنین می‌توان آنها را به صورت افقی در قفسه چاقو\* و یا کشوی مخصوص فاشق و چنگال\* [21] قرار داد.
  - روی در باز دستگاه ننشینید یا نایستید.
  - در مخصوص دستگاه‌های مبله توجه داشته باشید که سبدشان بیش از حد مجاز پر نشده باشد. ممکن است دستگاه واژگون شود.
  - اگر دستگاه داخل تورفتگی قرار نگرفته باشد و به این دلیل طرفین آن در دسترس باشد، باید به دلیل حفظ ایمنی محدوده لولای در را با روکشی پوشاند (خطر آسیب‌دیدگی). در مرکز خدمات مشتری یا فروشنده‌گاهی تخصصی می‌توانید این روکش‌ها را بین لوازم جانبی ویژه بیابید.
- \* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## ! اخطار

### خطر انفجار!

- داخل محفظه شستشو از هیچ حالی استفاده نکنید. خطر انفجار وجود دارد.

## ! اخطار

### خطر سوختگی!

- در طول اجرای برنامه شستشو در دستگاه را با احتیاط باز کنید. این خطر هست که آب داغ از داخل دستگاه بیرون بپاشد.

## در صورت بروز آسیب

صرفاً افراد متخصص مجاز به اعمال تعمیرات و باز کردن دستگاه هستند. برای انجام این کار دستگاه نباید به شبکه برق متصل باشد. دو شاخه را از پریز برق بیرون بکشید یا فیوز را قطع کنید. شیر آب را ببندید.

در صورت بروز آسیب، بهخصوص در قسمت پانل کنترل (ترک، سوراخ، شکستن دکمه‌ها) یا ایجاد اختلال در عملکرد در، دیگر نباید از دستگاه استفاده نمود. دو شاخه را از پریز برق بیرون بکشید یا فیوز را قطع کنید. شیر آب را ببندید و با مرکز خدمات مشتری تماس بگیرید.

## هنگام دفع

۱. برای جلوگیری از بروز حوادث بعدی بهواسطه دستگاه‌های از کار افتاده، بلافصله آنها را غیرقابل استفاده نمایید.
۲. دستگاه را به شیوه‌ای مناسب دور بیندازید.

## شیوه فعال کردن قفل دکمه‌ها:

۱. برنامه دلخواه را شروع کنید.
۲. دکمه  $\square$  را فشار دهید و حدود ۴ ثانیه نگه دارید.
۳. روی پنجره نمایش‌گر علامت  $\square$  ظاهر می‌شود.
۴. قفل دکمه‌ها فعال شده است.

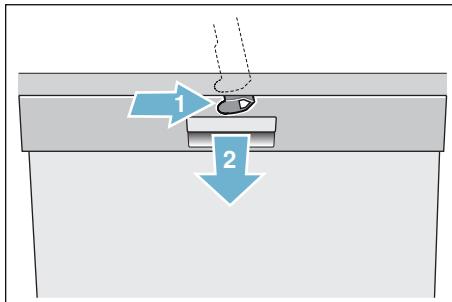
اگر در طول برنامه هر یک از دکمه‌ها فشرده شود، روی پنجره نمایش‌گر این علامت  $\square$  ظاهر می‌شود. متوقف کردن برنامه (راهاندازی مجدد) دیگر ممکن نیست.

برای غیرفعال کردن قفل دکمه‌ها، دکمه  $\square$  را فشار دهید و حدود ۴ ثانیه نگه دارید، تا علامت  $\square$  از روی پنجره نمایش‌گر پاک شود.

با اتمام برنامه قفل دکمه‌ها باز می‌شود. اگر برق قطع شود، قفل دکمه‌ها باز نمی‌شود. هر بار که برنامه جدیدی شروع می‌کنید، باید قفل دکمه را مجددًا فعال نمایید.

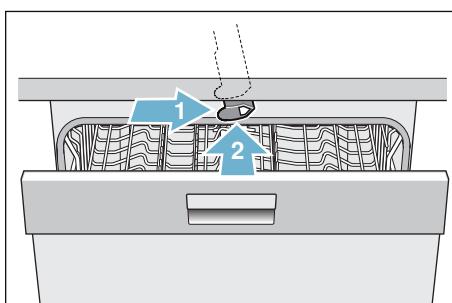
## شیوه باز کردن در، در صورت فعل بودن قفل کودک (قفل در):

۱. زبانه قفل کودک را به سمت راست فشار دهید (۱).
۲. در را باز کنید (۲).



## شیوه غیرفعال کردن قفل کودک (قفل در):

۱. زبانه قفل کودک را به سمت راست فشار دهید (۱).
۲. زبانه قفل کودک را به عقب هل دهید (۲).  
قفل کودک غیرفعال شده است.



\* بسته به نوع تجهیزات ماشین ظرفشویی

## قفل کودک (قفل دکمه‌ها)

می‌توانید ماشین ظرفشویی خود را طوری تنظیم کنید که برنامه آن به طور غیر عمد متوقف نشود (مثلًاً به علت استفاده نادرست کودکان).

پس از نصب دستگاه، پریز برق باید به راحتی قابل دسترسی باشد. ← "اتصال الکتریکی" در صفحه ۴۴

در برخی از مدل‌ها: محفظه پلاستیکی اتصالات آب دارای شیر برقی است. در شیلنگ ورودی هم سیم‌های برق قرار دارند. شیلنگ ورودی را نباید. محفظه پلاستیکی را در آب غوطه‌ور نسازید.

## در طول مصرف روزانه

به توصیه‌های ایمنی و مصرفی مندرج روی بسته‌بندی محصولات شوینده و جلادهنده‌ها توجه داشته باشید.

### قفل کودک (قفل در) \*

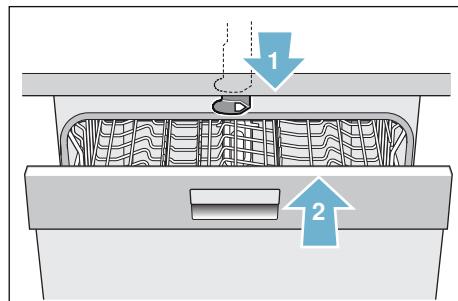
قفل کودک (قفل در) از کودکان در برابر خطراتی محافظت می‌کند که ممکن است ماشین ظرفشویی برایشان بوجود آورد.

### ⚠️ اخطار خفر خفگی!

ممکن است کودکان در ماشین ظرفشویی گیر کنند و خفه شوند. همیشه وقتی از حلوی ماشین ظرفشویی کنار می‌روید، در دستگاه را کامل بیندید.

## شیوه فعل کردن قفل کودک (قفل در):

۱. زبانه قفل کودک را سمت خود بکشید (۱).
۲. در را بیندید (۲).  
قفل کودک فعل شده است.



## هنگام تحول

- چنانچه ماشین ظرفشویی زیر یا روی سایر لوازم خانگی سوار شود، باید دستورات مربوط به نصب وسیله مربوط را در ترکیب با ماشین ظرفشویی طبق مדרجات دفترچه دستور العمل مونتاز آن دستگاه دنبال کرد.
- همچنین به دستور العمل مونتاز ماشین ظرفشویی توجه داشته باشید تا از عملکرد اینم همه دستگاهها اطمینان حاصل نمایید.
- چنانچه اطلاعاتی در دسترس نیست و یا دستور العمل مونتاز دستگاه توصیه‌هایی درباره این موضوع ندارد، باید به تولیدکنندگان دستگاهها مراجعه نمایید تا مطمئن شوید که می‌توان ماشین ظرفشویی را زیر یا روی این دستگاهها نصب نمود.
- چنانچه موفق به کسب اطلاعات از طرف تولیدکننده نشید، نباید ماشین ظرفشویی را زیر یا روی این دستگاهها نصب نمایید. در صورت نصب مایکروفر بالای ماشین ظرفشویی، احتمال آسیب به دستگاه وجود دارد.
- برای اطمینان از قرار گرفتن این دستگاه‌های توکار سر جای خود، فقط آنها را زیر میز کابیت‌های سرتاسری قرار دهید که به کایپنت‌های بغل پیچ شده باشد. دستگاه را در نزدیکی منابع گرمایشی (رادیاتور، ذخیره‌ساز حرارتی، اجاق گاز یا سایر وسایلی که تولید گرما می‌کنند) نصب نکنید و آن را زیر صفحه گاز الکتریکی نگذارید.
- توجه داشته باشید که ممکن است منابع گرمایشی (مثلًا تجهیزات رادیاتور / تجهیزات آب گرم) یا قطعات داغ سایر دستگاه‌ها باعث آب شدن عایق‌بندی سیم برق ماشین ظرفشویی شوند. هرگز اجازه ندهید که سیم برق ماشین ظرفشویی با منابع گرمایشی یا قطعات داغ سایر دستگاه‌ها تماس داشته باشد.

۱. بلافضله بسته‌بندی و ماشین ظرفشویی را از نظر آسیب‌دیدگی هنگام حمل و نقل بررسی نمایید. اگر دستگاه آسیب دیده بود، آن را راهاندازی نکنید و با فروشنده تماس بگیرید.
۲. مواد بسته‌بندی را مطابق با مقررات دور بیندازید.
۳. بسته‌بندی و اجزای آن را برای بازی در اختیار کوکان نگذارید. کارتنهای تاشو و ورق‌ها ممکن است باعث ایجاد خفگی شوند.

## هنگام نصب

- توجه داشته باشید که پشت ماشین ظرفشویی پس از نصب نباید آز ادانه قابل دسترسی باشد (محافظت در برابر تماس به دلیل داغ بودن سطح).
- با توجه به دستور العمل نصب و مونتاز، دستگاه را نصب و اتصالات آن را متصل نمایید.
- هنگام نصب، دستگاه نباید به شبکه برق وصل باشد.
- اطمینان حاصل کنید که سیستم فیوز برق داخلی به درستی نصب شده باشد.
- ملزومات اتصالات برقی باید با داده‌های مندرج روی پلاک مشخصات [33] ماشین ظرفشویی مطابقت داشته باشد.
- در صورت آسیب‌دیدگی سیم برق این دستگاه، باید آن را با سیم برق مخصوص تعویض نمود.
- برای جلوگیری از بروز خطر این کار صرفاً باید توسط مرکز خدمات مشتری انجام شود.
- در صورت نصب توکار ماشین ظرفشویی، باید دستگاه را مطابق مقررات در جای خود محکم نمود.

کودکان نباید با دستگاه بازی کنند. کودکان نباید کارهای مربوط به تمیزکاری و نگهداری از دستگاه را انجام دهند، مگر آنکه بزرگتر از ۸ سال باشند و کسی آنها را تحت نظر داشته باشد.

کودکان کوچکتر از ۸ سال باید از دستگاه و اتصالات آن دور باشند.

### پیش از راهاندازی دستگاه

با دقیق دستور العمل استفاده و نصب را بخوانید! این دستور العمل‌ها حاوی نکاتی مهم درباره نصب، کاربرد و نگهداری از دستگاه هستند.

همه مدارک را برای استفاده بعدی یا برای کسی که ممکن است بعد از شما از دستگاه استفاده کند، نگه دارید.

می‌توانید دستور العمل استفاده را بهطور رایگان از صفحه اینترنتی ما دریافت نمایید. نشانی اینترنتی مربوط را پشت این دفترچه دستور العمل خواهید یافت.

### استفاده در نظر گرفته شده از

#### وسیله

- این دستگاه برای استفاده خانگی در داخل خانه و در محیط خانه در نظر گرفته شده است.
- از ماشین ظرفشویی فقط در خانه و فقط در راستای هدف طراحی دستگاه، یعنی شستن ظروف خانگی، استفاده نمایید.
- این ماشین ظرفشویی فقط برای استفاده در ارتفاعی بالغ بر حداقل ۴۰۰۰ متر بالاتر از سطح دریا در نظر گرفته شده است.

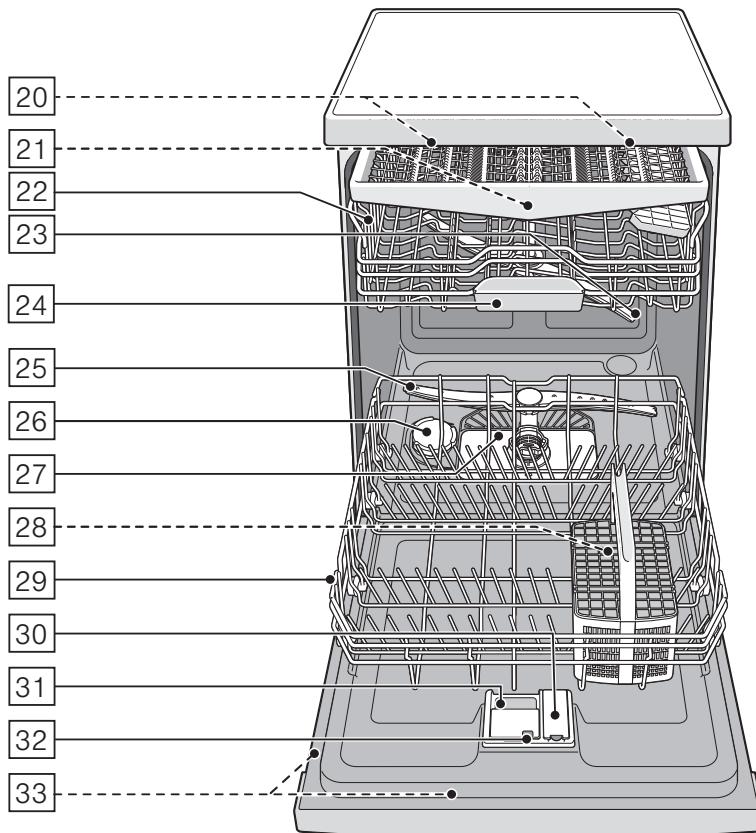
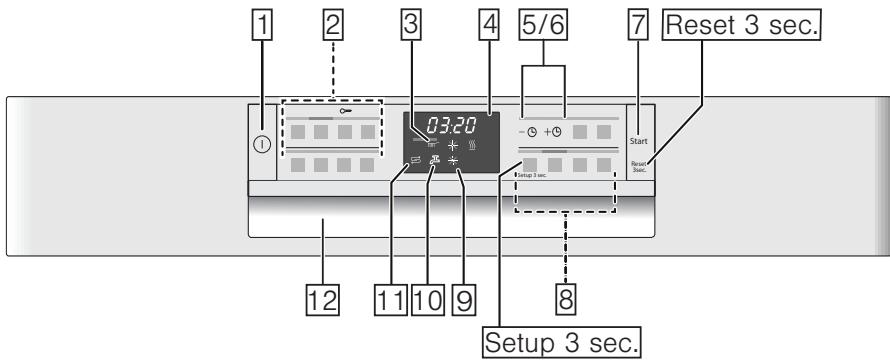
### توصیه‌های ایمنی

کودکان بالای ۸ سال، افراد دارای محدودیت‌های حرکتی، حسی و فکری یا افراد کم‌تجربه و کم‌اطلاع در صورتی می‌توانند از این دستگاه استفاده کنند، که فرد مسئول در قبال ایمنی ایشان، آنها را تحت نظر داشته باشد یا نحوه استفاده ایمن از دستگاه را به آنها آموزش داده باشد، طوری‌که خطرهای احتمالی استفاده از دستگاه را درک کرده باشند.

۲۲ .....	<b>؟ اختلال، چه باید کرد؟</b>	۲۷ .....	<b>استفاده از دستگاه</b>
۲۳ .....	پمپ فاضلاب	۲۷ .....	اطلاعات مربوط به برنامه
۲۴ .....	جدول اختلالات	۲۷ .....	تغییر تنظیمات
۴۲ .....	<b>خدمات مشتری</b>	۲۷ .....	حسگر آکوا
۴۲ .....	<b>نصب و اتصال</b>	۲۷ .....	تنظیم حسگر
۴۲ .....	تحویل	۲۸ .....	خشک‌کنندگی فوق العاده (Extra Dry)
۴۲ .....	توصیه‌های ایمنی	۲۸ .....	خاموشی خودکار (AutoPowerOff)
۴۳ .....	تحویل	۲۸ .....	اموش‌لایت (EmotionLight)
۴۳ .....	مشخصات فنی	۲۸ .....	تغییر برنامه آغازین
۴۳ .....	نصب	۲۸ .....	بلندی صدای سیگال
۴۳ .....	اتصال فاضلاب	۲۸ .....	صدای دکمه‌ها
۴۴ .....	اتصال آب مصرفی	۲۹ .....	تنظیمات کارخانه
۴۴ .....	اتصال آب گرم	۲۹ .....	روشن کردن دستگاه
۴۴ .....	اتصال الکتریکی	۲۹ .....	نشان‌گر باقی‌مانده فرآیند
۴۴ .....	باز کردن دستگاه	۲۹ .....	انتخاب زمان
۴۵ .....	حمل و نقل	۳۰ .....	پایان برنامه
۴۵ .....	ایمنی در برابر بیخ زدن (خالی کردن دستگاه)	۳۰ .....	خاموش کردن دستگاه
۴۵ .....	... ...	۳۰ .....	وقفه اندختن در برنامه
۴۵ .....	... ...	۳۰ .....	متوقف کردن برنامه
۴۵ .....	... ...	۳۰ .....	تعویض برنامه
۳۱ .....	<b>تمیزکاری و نگهداری</b>	۳۱ .....	<b>وضعیت کلی ماشین طرف‌شویی</b>
۳۱ .....	مراقبت از ماشین (Machine Care)	۳۱ .....	نمک مخصوص و جلادهنده
۳۱ .....	فیلتر	۳۲ .....	بازوی آبپاش

# فهرست مطالب

<p>۱۶.....  <b>ظروف</b></p> <p>۱۶. موارد نامناسب .....</p> <p>۱۶. آسیب به لیوان و ظروف .....</p> <p>۱۶. پر کردن ماشین .....</p> <p>۱۶. سبد بالایی .....</p> <p>۱۷. سبد پایینی .....</p> <p>۱۷. جای فاشق و چنگال .....</p> <p>۱۷. کشوی مخصوص فاشق و چنگال .....</p> <p>۱۸. قفسه .....</p> <p>۱۸. جاظرفی تاشو .....</p> <p>۱۸. نگهدارنده ظروف کوچک .....</p> <p>۱۹. جای چاقو .....</p> <p>۱۹. سری ابپاش سینی فر .....</p> <p>۲۰. خالی کردن ماشین .....</p> <p>۲۰. تغییر ارتفاع سبد .....</p> <p>۲۱.  <b>شوینده</b> .....</p> <p>۲۱. ریختن شوینده .....</p> <p>۲۲. شوینده ترکیبی .....</p> <p>۲۳.  <b>مرور کلی برنامه ها</b> .....</p> <p>۲۵. انتخاب برنامه .....</p> <p>۲۵. توصیه های مربوط به موسسات آزمایشی .....</p> <p>۲۵. توربواسید ۲۰ دقیقه (TurboSpeed) .....</p> <p>۲۶.  <b>عملکردهای اضافی</b> .....</p> <p>۲۶. صرفه جویی در وقت (VarioSpeedPlus) .....</p> <p>۲۶. نیمه پر کردن دستگاه (Half Load) .....</p> <p>۲۶. بهداشت پلاس (HygienePlus) .....</p> <p>۲۶. اینتیزیوزن (IntensivZone) .....</p> <p>۲۶. خشک کنندگی فوق العاده (Extra Dry) .....</p> <p>۲۶. خشک و برآق کردن (Shine and Dry) .....</p> <p>۲۶. شستشوی اضافی (Extra Rinse) .....</p>	<p> <b>۵ استفاده در نظر گرفته شده از وسیله</b> .....</p> <p> <b>۵ توصیه های ایمنی</b> .....</p> <p>۵ پیش از راه اندازی دستگاه .....</p> <p>۵ هنگام تحویل .....</p> <p>۶ هنگام نصب .....</p> <p>۶ در طول مصرف روزانه .....</p> <p>۷ قفل در .....</p> <p>۷ قفل دکمه ها .....</p> <p>۸ در صورت بروز آسیب .....</p> <p>۸ هنگام دفع .....</p> <p> <b>۱۰ حفاظت از محیط زیست</b> .....</p> <p>۱۰ بسته بندی .....</p> <p>۱۰ دستگاه های قدیمی .....</p> <p> <b>۱۱ آشنایی با دستگاه</b> .....</p> <p>۱۱ پانل کنترل .....</p> <p>۱۱ فضای داخلی دستگاه .....</p> <p>۱۲ مروری بر منوی دستگاه .....</p> <p> <b>۱۳ سیستم سختی گیر آب / نمک مخصوص</b> .....</p> <p>۱۳ جدول سختی آب .....</p> <p>۱۴ تنظیم سیستم سختی گیر آب .....</p> <p>۱۴ استفاده از نمک مخصوص .....</p> <p>۱۴ شوینده حاوی نمک .....</p> <p>۱۴ خاموش کردن سیستم سختی گیر .....</p> <p> <b>۱۵ جladende</b> .....</p> <p>۱۵ تنظیم مقدار جladende .....</p> <p>۱۵ شوینده حاوی جladende .....</p> <p>۱۵ خاموش کردن نشانگر پر کردن مجدد جladende .....</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





Register your new Bosch now:  
[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)



ماشين ظرف شوبي

SM...

SB...



**BOSCH**

fa دستور العمل استفاده