

علاوه بر ضمانت هائی که فروشنده، طبق قرارداد به خریدار داده و علاوه بر گارانتی که ما در در مورد دستگاه خود می دهیم، جبران خسارت در شرائط زیر را نیز به عهده می گیریم:

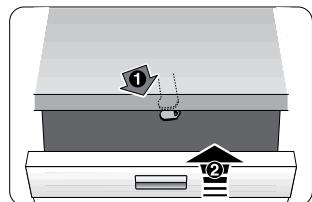
1. چنانچه به علت نقص سیستم قطع آب (AQUA-STOP) خساراتی در اثر آب بوجود آید، ما جبران خسارات مصارف سخنسرای را به عهده می گیریم، جهت تضمین اینمی آب دستگاه باید به جریان برق وصل باشد.
2. این گارانتی شامل تمام دوره عمر دستگاه است.
3. شرط خرید این ضمانت آن است که دستگاه مجهز به سیستم AQUA-STOP، طبق اصول فنی و مطابق دستورالعمل ما مستقر و نصب شده باشد. «این حکم در باره نصب و اتصال صحیح تمدید لوله سیستم AQUA-STOP (با استفاده از لوازم اصلی) نیز صدق می کند». این گارانتی شامل اتصالات و شیرآلات معیوب تا نقطه اتصال سیستم AQUA-STOP به شیر آب نمی شود.
4. دستگاه های مجهز به سیستم «قطع آب» (AQUA-STOP) اصولاً نیازی به نظارت حین اجرای برنامه شستشوی ظروف ندارند و همچنین پس از آن هم لازم نیست که شیر آب ورودی آن بسته شود. فقط موقعی که برای مدتی طولانی در خانه نباشید، مثلاً برای چند هفته به مرخصی می روید، شیر آب باید بسته شود.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34, 81739 München

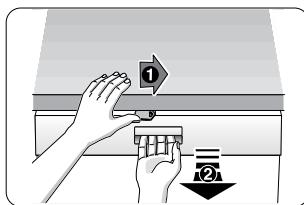
برای تماس مستقیم می توانید شماره تلفن یا فاکس هر یک از مراکز خدمات پس از فروش را از فهرست مربوط بدست آورید.

Internet: www.bosch-home.com

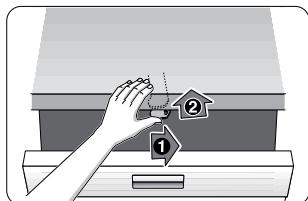
ضامن ایمنی کودکان (چفت در) *



40



41



42

هرگاه دستگاه را ترک می کنید، حتماً درب دستگاه را به کامل بیندید. زیرا فقط از این راه می توانید کودکان را از خطر حفاظت کنید.

- 40 فعال کردن کلید ایمنی کودکان
- 41 باز کردن در دستگاه در حالت فعال بودن کلید ایمنی کودکان
- 42 غیر فعال کردن کلید ایمنی کودکان

کلاهک شستشوی سینی فر *



سینی ها یا شبکه های سیمی و دیس ها و بشقاب های بزرگ که قطرشان بیش از 30 سانتیمتر باشد را می توان بوسیله این کلاهک آپاش شستشو داد. برای این کار سبد بالاتر را بیرون بیاورید و کلاهک آپاش را طبق تصویر نصب کنید.

برای این که فوران آب به همه قسمت ها برسد، سینی ها را طبق تصویر در داخل سبد بچینید (حداکثر 4 عدد سینی و 2 عدد شبکه سیمی).

ماشین ظرفشویی را همینشه با سبد بالاتر یا کلاهک آپاش مخصوص سینی فر به کار بیاندازید!

* در بعضی از مدل ها

حق هرگونه تغییر محفوظ است. fa

در باره دفع زباله

هم مواد بسته بندی دستگاه های نو و هم خود دستگاه های کهنه دارای مواد بازیافتی ارزشمند هستند. لطفا آن ها را از هم مجزا کرده و به روش مناسب دفع کنید.

در باره مقررات جاری دفع زباله، از فروشگاه های ویژه یا مرکز دفع زباله شهرداری منطقه مسکونی تان کسب اطلاع کنید.

مواد بسته بندی

تمام قطعات پلاستیکی با نشانه های اختصاری استاندارde های بین المللی (مثلًا <PS>) به نشانه (Polystyrol) مشخص شده است. از این طریق دفع مجزای مواد مصنوعی مکن شده است. لطفا به تذکرات اینمی در ذیل «دفع دستگاه» توجه کنید.

دستگاه های کهنه

 لطفا به تذکرات اینمی در ذیل «دفع دستگاه های از کارافتاده» توجه کنید. این دستگاه مطابق EC/2002/96 مربوط ضوابط اروپائی به دستگاه های الکتریکی و الکترونیکی (waste electrical and electronic equipment – WEEE) مشخص شده است. این ضوابط که در سرتاسر اروپا معتبر است، چارجوب کلی بازپس دادن و بازیافت دستگاه های کهنه را تعیین می کند.

حمل و نقل دستگاه

ماشین ظرفشویی را تخلیه کنید و قطعات آزاد را در جائی مطمئن قرار دهید. تخلیه ماشین ظرفشویی را باید به روش گام به گام زیر انجام داد:

- شیر آب را باز کنید.
- در دستگاه را بیندید.
- کلید روشن/خاموش **[1]** را روی حالت روشن بگذارید.

نشانگر های آخرین برنامه انتخاب شده روشن می شوند.

- برنامه ای با بالاترین دما انتخاب کنید.
- در نشانگر اعداد **[11]**، مدت پیش بینی شده برنامه نمایان می شود.
- دکمه استارت **[9]** را فشار دهید.
- در دستگاه را بیندید.
- برنامه شروع می شود.

- پس از تقریبا 4 دقیقه در را باز کنید.
- دکمه استارت **[9]** را آنقدر فشار دهید تا در نشانگر اعداد علامت **0 : 0** نمایان شود.
- در دستگاه را بیندید.
- پس از تقریبا 1 دقیقه در نشانگر اعداد علامت **0 : 0** نمایان می شود.
- دستگاه را فقط به حالت ایستاده حمل کنید (وگرنم مکن است باقیمانده آب داخل آن به قسمت های فرمان های الکترنیکی سرازیر شود و باعث خرابی برنامه ها شود).

محافظت در برابر بخزدگی

چنانچه دستگاه در محلی قرار دارد که در معرض دمای اجماد است (مثلا خانه بیلاقی)، باید تمام آب داخل آن به طور کامل تخلیه شود (به توضیحات مربوط به حمل و نقل دستگاه مراجعه کنید).

- شیر آب را بیندید، شیلنگ آب ورودی را باز کنید تا آبیش خارج شود.

اتصال آب گرم

- این دستگاه را فقط میتوانید از طریق یک پریز استاندارد مجهز به سیم اینمی به برق متناوب 220 تا 240 ولت و 50 تا 60 هرتس متصل نمایید. اینمی برقو لازم روی برجسب مشخصات **31** قید شده است.
- پریز مورد استفاده باید نزدیک ماشین ظرفشوئی و به آسانی قابل دسترس باشد.
- هر نوع تغییری در اتصالات برقوی دستگاه باید توسط متخصص انجام گیرد.
- در صورت نصب فیوز فقط از نوعی که درای **2** علامت  است استفاده کنید. فقط این نوع فیوز ضامن انتطاق با استانداردهای معترض است.
- این دستگاه مجهز به سیستم اینمی آب است. دقت داشته باشید که این سیستم تنها در حالت وصل بودن به جریان برق عمل میکند.

ازهم باز کردن (برچیدن) دستگاه

- در این مورد هم به ترتیب زیر عمل کنید:
- دستگاه را از برق جدا کنید.
- آب را قطع کنید.
- اتصالات آب و فاضلاب را قطع کنید.
- پیچ های استحکام زیر تخته روکار را باز کنید.
- تخته پایه را - اگر موجود باشد - باز کنید.
- دستگاه را از جایش خارج کنید.

اتصال آب گرم

این ماشین ظرفشوئی را میتوان هم به آب سرد و هم به آب گرم با حرارت حداقل 60 درجه سانتیگراد وصل نمود. اتصال آب گرم بشرطی توصیه میشود که شما هم بلاحظ هزینه و هم بلحاظ تأسیسات امکان مناسب برای تهیه آب گرم در دسترس داشته باشید (مانند سیستم خورشیدی با پمپ تقویت گردش آی). از این راه میتوانید هم در مصرف انرژی و هم در صرف وقت صرفه جوئی کنید. از طریق تنظیم آب گرم **1** : **0** میتوانید دستگاه خود را به شکل بهینه برای کار با آب گرم آماده کنید. توصیه میشود حرارت آب ورودی به ماشین **2** را روی حداقل 40 درجه و حداقل 60 درجه سانتیگراد تنظیم کنید.

چنانچه آب گرم خانه شما از طریق دستگاه های آبگرمکن تأمین میشود. استفاده از آب گرم برای کار با ماشین ظرفشوئی را توصیه نمیکنیم.

تنظیم با آب گرم

- درب را ببندید.

- دگمه روشن/خاموش **1** را روشن کنید.

- دگمه انتخاب برنامه **A** را فشار داده و در همان

حالت فشار داده نگاه دارید. سپس دگمه استارت

9 را بطور مکرر آنقدر فشار دهید تا در صفحه نمایش مقدار **0 : 0** H دیده شود.

- هر دو دگمه را رها کنید.

- چراغ دگمه **A** بحالت چشمک زن در میابد و در

صفحه نمایش **11** مقداری که بطور اولیه توسط

تولید کننده تنظیم شده بود. دیده میشود: **0 : 0** H.

- دگمه انتخاب برنامه **A** را بطور مکرر آنقدر فشار

دهید تا در صفحه نمایش **11** مقداری که بطور اولیه

توضیح تولید کننده تنظیم شده بود. دیده شود:

0 : 0 d.

جهت تغییر این تنظیم:

- انتخاب کننده برنامه **C** را فشار دهید.

C با فشار دادن دگمه انتخاب کننده برنامه

متواتیه تنظیم آب گرم را خاموش **0 : 0** با روشن

1 : 0 d نمایید.

- دگمه استارت **9** را فشار دهید.

مقدار تنظیم شده شما اینکه وارد حافظه شده

است.

مشخصات فنی

- جهت اطلاع از مراحل کار در اتصال دستگاه به فاضلاب، به دفترچه راهنمای نصب مراجعه کنید. در صورت لزوم از لوله سیفون دارای لوله اتصال اضافی استفاده کنید.
 - شیلنگ فاضلاب را به کمک قطعات اتصال که ضمیمه دستگاه است، به لوله اتصال سیفون متصل کنید. دقت کنید که شیلنگ تخلیه تا نخورد، له نشود یا گرده نخورد. (مواظب باشید که هیچ دریچه ای مانع خروج کامل فاضلاب نشود!)
- اتصال به شیر آب**
- ماشین ظرفشوئی را با استفاده از قطعات اتصال که ضمیمه آن است، طبق دستورالعمل دفترچه راهنمای نصب به شیر آب وصل کنید.
 - دقت کنید که شیلنگ آب تا نخورد، له نشود یا گرده نخورد.
 - در هنگام تعویض دستگاه همیشه باید در اتصال آن به شیر آب، از شیلنگ نو استفاده کنید. از شیلنگی که تا حال مصرف شده، دیگر نباید استفاده کرد.
- فشار آب**
- حداقل فشار آب (0,05 MPa) (0,5 bar)، حداقل 1 MPa (10 bar) است. چنانچه فشار آب بیشتر باشد، از سوپاپ فشارشکن استفاده کنید.
 - مقدار جریان آب حداقل 10 لیتر در دقیقه
 - دمای آب بهتر است که از آب سرد استفاده شود. در صورت استفاده از آب داغ، حداقل دما 60 درجه سانتیگراد است.

فشار آب:

حد اقل 0,05 میلیون پاسکال (0,5 بار)، حداقل 1 میلیون پاسکال (10 بار). اگر فشار آب از این حد بیشتر است، از سوپاپ کاهش فشار استفاده کنید.

مقدار آب ورودی:

حداقل 10 لیتر در دقیقه

حرارت آب:

آب سرد، چنانچه از آب گرم استفاده میکنید، حرارت آب نباید از 60 درجه چاوز کند.

محل نصب

- اندازه های لازم برای نصب را در دفترچه راهنمای نصب بخوانید. دستگاه را به کمک پایه های قابل تنظیم تراز کنید. دقت کنید که جای دستگاه ثابت و مطمئن باشد.
- اگر خواسته باشید دستگاه هائی را که در اصل مخصوص نصب داخل کمد یا توکار باشند، متعاقباً بعنوان دستگاه آزاد نصب کنید. مثلا آن را با پیچ پیشگیری از واژگون شدن آن بکنید. مثلا آن را با پیچ به دیوار سفت کنید یا در زیر یک تخته یکپارچه که به کابینت های همچوار پیچ خورد. قرار دهید.
- این دستگاه را می توان بی هیچ نگرانی به صورت توکار در داخل کابینت های چوبی یا پلاستیکی نصب کرد. اگر دوشاخه برق دستگاه در صورت نصب توکار قابل دسترس نباشد، باید محل نصب، طبق مقررات جاری، مجهز به تعبه تقسیم با ترمینال الکتریکی دارای نقطه اتصال به قطر حداقل 3 میلیمتر باشد.

نصب

- در مواردی که ماشین ظرفشوئی در بالای کمد نصب می شود، باید آن را مطابق مقررات کاملاً استوار کرد.
 - در صورت نصب ماشین در حالت توکار، باید یک تخته یکپارچه روی همه دستگاه های توکار گذاشته شود و همه کابینت های همچووار به آن پیچ شود.
 - تا استحکام لازم و استاندارد تأمین گردد.
 - این دستگاه را در کنار مرآکز حرارتی (مانند شوفاژ دستگاه گرمایزا، بخاری یا هر دستگاه حرارتی دیگر) نیز در زیر اجاق خوارک پزی به طور توکار نصب نکنید.
 - پس از نصب دستگاه باید پریز بر قرآن به طور آزاد در دسترس باشد.
 - در بعضی از مدل ها:
- در داخل مخزن پلاستیکی متصل به لوله آب سوپاپ بر قرار دارد و از داخل شیلنگ، کابل های برق من گذرد. از بریدن این شیلنگ خودداری کنید و همچنین مخزن پلاستیکی را در آب فرو نکنید.



هشدار

اگر دستگاه به طور کامل در یک گوشه قرار نگرفته باشد، به طوری که یکی از دیواره های جانبی آن قابل دسترس باشد، باید قسمت لوگای درب دستگاه به دلائل اینمی از یک طرف با روکش مخصوص پوشانده شود (خطر زخمی شدن).

این روکش ها را می توان به عنوان لوازم مخصوص از مرکز خدمات پس از فروش یا فروشگاه های ویژه تهیه کرد.

خویل دستگاه

ماشین ظرفشوئی شما در کارخانه به دقت آزمایش شده است تا از عملکرد مطلوب و بی عیب آن اطمینان حاصل شود. از این رو چند لکه آب در آن به جا مانده است. که پس از اولین شستشو پاک خواهد شد.

برای اطمینان از عملکرد صحیح، ماشین ظرفشوئی باید توسط تکنسین وارد شرائط نصب شود. مشخصات فنی لوله وردی آب و فاضلاب و همچنین مشخصات برق متصل شده باید با ضوابط ذکر شده در بندهای زیر و نیر با مندرجات دستورالعمل نصب مطابقت داشته باشد.

- نصب دستگاه را به ترتیب زیر اخام دهید:
- کنترل دستگاه در هنگام خویل
- شرائط محل استقرار دستگاه
- اتصال به فاضلاب
- اتصال به شیر آب
- اتصال به برق

تذکرات ایمنی

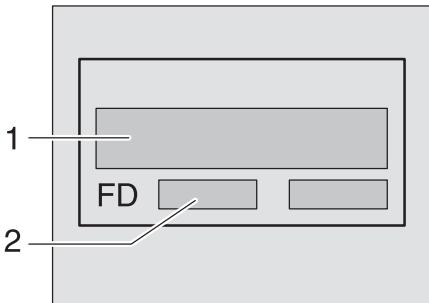
- لطفاً استقرار و نصب این دستگاه را طبق «دستور العمل نصب و مونتاژ» اخام دهید.
- مز هنگام نصب باید دستگاه از شبکه برق جدا باشد.
- مواطن باشید که سیستم ارت (اتصال زمین) شبکه برق خانه مطابق مقررات نصب شده باشد.
- مشخصات فنی اتصالات الکتریکی باید با مشخصات مندرج در برچسب ماشین ظرفشوئی مطابقت داشته باشد [31].
- چنانچه کابل برق این دستگاه آسیب بیند، باید با کابل کاملاً ویژه تعویض شود.
- برای اجتناب از هرگونه خطر، حتماً باید این تعویض توسط مرکز خدمات پس از فروش اخام گیرد.

مراجعه به مرکز خدمات پس از فروش

چنانچه موفق نشده باشید خودتان نقص مربوطه را برطرف کنید. به بخش سرویس مشتریان مراجعه کنید.

اطلاعات تماس نزدیکترین پایگاه سرویس مشتریان در پشت این دفترچه یا در لیست ضمیمه سرویس مشتریان قید شده است. بهنگام تماس با سرویس مشتریان باید شماره دستگاه

(E-Nr. = 1) و تاریخ تولید (FD = 2) را قید کنید. این شماره ها روی پلاک دستگاه **[31]** که روی درب قرار دارد. ذکر شده است.



به صلاحیت تولیدکننده اعتماد کنید. به ما مراجعه کنید. با این کار میتوانید مطمئن باشید که تعمیرات مورد نیاز بوسیله کادر آموزش دیده اخما میشود که دسترسی به لوازم بدنگی اصل برای لوازم منزل شما دارد.

- اگر لیوان ها تار شده و رنگ گرفته اند و جرم آن ها با دستمال هم زدوده نمی شود. شاید.
- از ماده شوینده نامناسب استفاده شده است.
- لیوان ها قابل شستشو در ماشین ظرفشویی نبوده اند.

اگر روی لیوان ها و قاشق و چنگال ها رنگ های براق مشاهده شود. لیوان ها ظاهري متالیک پیدا کنند.

- ماده جladهنه روی درجه زیاد تنظیم شده است.

اگر قطعات پلاستیکی تغییر رنگ می دهند. شاید.

- ماده شوینده ناکافی با نا مناسب بوده است.

- برنامه نا مناسب انتخاب شده است.

اگر آثار زنگ زدگی در قاشق و چنگال ها دیده شود.

شاید.

- قاشق/چنگال ها کاملا ضد زنگ نبوده اند

- مقدار نمک در آب شستشو خیلی زیاد بوده است. زیرا ریوش مخزن نمک سفت نبوده. یا

در موقعیت پر کردن مخزن. مقدار زیاد نمک

به بیرون ریخته است.

اگر ظروف، پس از شستشو خشک نشوند. شاید.

- درب دستگاه را خیلی زود باز کرده اید و ظروف را هم خیلی زود از ماشین خارج کرده اید.

- برنامه شستشوی بدون عملکرد خشک کن انتخاب کرده اید.

- مقدار مایع جladهنه. بر روی خیلی کم تنظیم شده است.

- یک پاک کننده چند کاره بکار گرفته شده است که بازده خشک کن آن خوب نیست. از براق

کننده استفاده کنید (برای تنظیمات مربوط به برآق کننده رجوع کنید به بخش مربوطه).

اگر صدای تقویت شود. این صدا معمول نوع فرارگرفتن لوله هاست و به معنی وجود اشکال در دستگاه نیست. راه حلی هم برای قطع این صدا وجود ندارد.

در مورد ظروف

اگر پس از شستشو بقایای غذا به ظروف چسبیده باشد، شاید.

- ظرف را تنگ هم چیده اید و ماشین بیش اندازه پر شده است.
- مقدار ماده شوینده کم بوده است.
- برنامه انتخاب شده مناسب نبوده است.
- بازوی آپاش در اثر چیدن نادرست ظروف در موقع چرخیدن به مانع برخورد کرده است.
- افشارک های بازوی آپاش بوسیله بقایای غذا مسدود شده اند.
- وزنه فیلترها گرفته است.
- فیلترها نادرست نصب شده اند.
- پمپ فاضلاب گیر کرده است.
- سبد بالائی از چپ و راست در یک سطح تراز نیست.

اگر اثر چای یا رژلب کاملاً پاک نشود، شاید.

- ماده شوینده خاصیت سفیدکننده کم دارد.
- دمای شستشو روی خیلی کم تنظیم شده است.
- ماده شوینده کم یا نامناسب است.

اگر ظروف لکه های سفیدی دارند و بلورجات شیری رنگ اند.

- در مواقع استفاده از ماده شوینده بدون فسفات در صورتی که درجه سختی آب بالا باشد، ممکن است روسوبات سفید روی ظروف و دیواره و سایل ایجاد شود، شاید.
- ماده شوینده کم یا نامناسب بوده است.
- برنامه نامناسب انتخاب شده است.
- ماده جلادهنده نداشته یا خیلی کم بوده است.
- نمک مخصوص نداشته یا خیلی کم بوده است.
- سیستم کاهش سختی آب روی درجه اشتباہ تنظیم شده است.
- دربوش مخزن نمک سفت پیچانده نشده است.
- به تولید کننده ماده شوینده مراجعه کنید، بخصوص اگر:
- ظروف پس از شسته شدن خیلی تر باشد.
- روسوبات آهکی ایجاد شده باشد.

اگر پس از اتمام برنامه، آب در داخل ماشین جمع شده باشد، شاید.

- (E:24) شیلنگ فاضلاب گرفته یا تا شده است.
- (E:25) پمپ فاضلاب گرفته یا دربوش پمپ فاضلاب خوب جانیفتداده است. (نگاه کنید به توضیحات بخش «نگهداری و مواظبیت» فیلترها گرفته است).

- برنامه هنوز به اتمام نرسیده است.

- صبر کنید تا برنامه پایان یابد یا
- زنامه هنوز به اتمام نرسیده است ۰:۰:۰ صبر کنید تا برنامه پایان یابد یا از عملکرد «قطع برنامه» (Reset) استفاده کنید.

اگر نشانگر نمک ۴ و/یا نشانگر ماده جلادهنده ۵ وشن نشود، شاید.

- نشانگر کمبود نمک فعال نباشد.
- شاید نمک و ماده جلادهنده به اندازه کافی در دستگاه موجود باشد.

چراگک نشانگر پر کردن نمک مخصوص ۴ وشن میشود.

- نمک کم است.
- نمک مخصوص بریزید.
- سنسور قادر به تشخیص قرص نمک نیست.
- از نمک مخصوص دیگری استفاده کنید.

در هنگام شستشو

اگر مقدار کف غیرطبیعی باشد، شاید.

- مایع ظرفشوئی معمولی به مخزن مایع جلادهنده ریخته شده است.

در موقع ریختن مایع جلادهنده به مخزن اگر مایع مزبور به اطراف مخزن بریزد، ممکن است در هنگام شستشوی که بلافضله پس از آن اجسام من

گیرد. کف زیادی تولید شود، بنابراین مایع را که به دور و بر مخزن پاشیده، با یک پارچه پاک کنید.

اگر دستگاه در حین کار ناگهان متوقف شود، شاید.

- جریان برق قطع شده است.
- جریان آب قطع شده است.

اگر در موقع شستشو صدای ضربه / تقویت شنیده شود، شاید.

- بازوی آپاش به ظروف برخورد می کند.
- ظروف، درست چیده نشده اند.

عیب یابی

... اشکالات مربوط به خود دستگاه

اگر بازوی آپیاش پائینی به سختی می‌چرخد، شاید

- اشیاء کوچک یا بقایای غذا جلوی حرکت روان آن را گرفته است.

در به سختی باز می‌شود.*

- قفل ایمنی کودکان فعال است. راهنمای آزاد کردن قفل ایمنی کودکان در انتهای این دفترچه در پشت جلد آن مندرج است.

* در بعضی از مدل ها

در بسته نمی‌شود.

- قفل در پریده است. برای برگرداندن آن به حالت اول باید درب را با صرف نیروی بیشتری بست.

اگر درپوش مخزن ماده شوینده بسته نشود، شاید

- مخزن بیش از اندازه پرشده است.

ذرات چسبیده ماده شوینده مانع بسته شدن آن می‌شود.

اگر پس از اتمام برنامه سستشو بقایای ماده شوینده همچنان در داخل مخزن باقی بایشد، شاید

- مخزن در موقع پرکردن تر بوده است.

اگر نشانگر "ورود آب کنترل شود" [3] روشن باشد، شاید.

- شیر آب بسته است.

- جریان آب قطع شده است.

- شیلنگ تا خورده است.

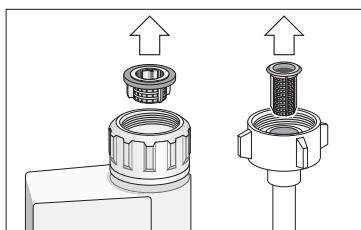
- شاید فیلتر سر شیلنگ وردوی آب گرفته است.

- دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از

برق بکشید.

- شیر آب را بینندید.

- فیلتر سر شیلنگ را تمیز کنید.



- دوباره برق دستگاه را وصل کنید.

- شیر آب را باز کنید.

- کلید دستگاه را روی حالت روشن قرار دهید.



هشدار

چریه نشان میدهد که شما بسیاری از نواقص را که در ضمن کار عادی روزمره پیش می‌ابیند، میتوانید خودتان برطرف کنید. از این طریق شما میتوانید بسرعت دوباره از ماشین خود استفاده کنید. لیست زیر دلایل احتمالی برخی نواقص و کمکهای جهت رفع آنها را در اختیار شما قرار میدهد.



هشدار

توجه داشته باشید که تعمیرات دستگاه فقط باید بدست تعمیرکار مجاز انجام گیرد. در صورت نیاز به تعویض قطعه، فقط باید از قطعات یدکی اصل استفاده نمایند. هر نوع تعمیر نادرست یا استفاده از قطعات یدکی ناصل می‌تواند آسیب جدی به دستگاه بزند و برای کاربر نیز خطرآفرین باشد.

... اختلالات در هنگام روشن کردن

اگر دستگاه به کار نیافتد، شاید

- فیوز برق خانه پریده است.

- دوشاخه دستگاه در پریز درست جا نیفتاده است.

- درب دستگاه خوب بسته نیست.

... اشکالات مربوط به تنظیم

اگر تغییر یک برنامه ممکن نیست و فقط یک برنامه شروع می‌کند.

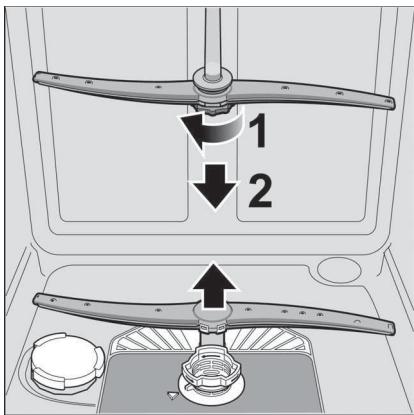
- شاید دکمه اشتباхи فشار داده اید. برنامه را قطع کنید (نگاه کنید به فصل «قطع برنامه») و از نو شروع کنید.

- برنامه (قبلی) به پایان نرسیده بوده است.

بازوی آپیاش

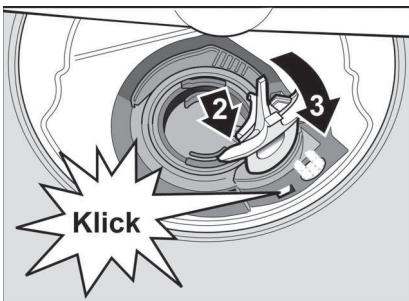
رسوبات آهکی و کثافت موجود در آب شستشو ممکن است افسانک ها و گردونه های [22] و [24] آپیاش را مسدود کنند.

- افسانک های بازوهای آب پاش را بررسی کنید که ممادا بوسیله بقایای غذا گرفته باشند.
- بازوی آب پاش بالائی [22] را پیچانید تا باز شود.
- بازوی آب پاش پائینی [24] را به طرف بالا بکشد.



- هردو بازوی آپیاش را زیر شیر آب بشوئید.
- سپس هردو بازوی آپیاش را جابیندازید و یا با پیچاندن محکم کنید.

- فضای داخل ماشین را بررسی کرده و کثافت احتمالی آن را برطرف کنید.
- دربوش را دوباره در جایش قرارده و روی آن فشار دهید تا صدای جا افتادن بگوش برسد.



- فیلتر ها را مجدداً جابیندازید

نگهداری و موازنی

کنترل و موازنی منظم ماشین طرفشوئی کمک به سرایی در پیشگیری از بروز اختلال در آن می‌کند و مانع اتلاف وقت و درسوسی شود.

وضعیت کلی ماشین

- بازوهای آپاش را نسبت رسوبات چربی و آهک بررسی کنید.

اگر به این گونه رسوبات برخورده کردید: پس:

- مخزن ماده شوینده را پر کنید.

سپس ماشین طرفشوئی خالی را در برنامه بالاترین دما به راه بپاندازید.

برای تمیز کردن دستگاه فقط شوینده مخصوص و مناسب شستشوی ماشین طرفشوئی یا شوینده ماشین طرفشوئی به کار ببرید.

- آب بندی در دستگاه را با یک پارچه تمیز کنید. هرگز برای تمیز کردن ماشین طرفشوئی از تمیزکننده با بخار استفاده نکنید. سازنده هیچ مسئولیتی بابت صدمه احتمالی ناشی از آن نمی‌پذیرد.

دیواره جلوی دستگاه و سطوح فلزی را مرتبًا با پارچه تمیز کنید. برای این تمیزکاری آب و اندکی مایع طرفشوئی کفایت می‌کند. از به کاربردن اسفنج زبر و مواد ساینده اجتناب کنید. چون هردو ممکن است روی سطح ماشین خط بیندازند.

در مورد دستگاه های دارای سطوح فلزی استیل: از مالیدن دستمال های اسفنجی به آن اجتناب کنید مگر آن که دستمال اسفنجی را قبل از استفاده، چندین بار به خوبی با آب بشویید. تا از خوردگی سطح پیشگیری شود.

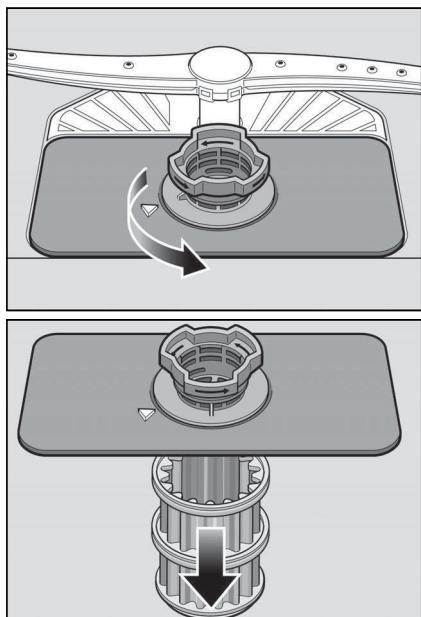


هشدار

هرگز از مواد تمیز کننده کلردار دیگر استفاده نکنید! چون به سلامتی آسیب می‌زند.

نمک مخصوصی و ماده جلادهنده

نشانگرهای ۴ و ۵ را کنترل کنید. در صورت لزوم مخزن نمک و/یا مخزن مایع جلادهنده را پر کنید.



- کثافات احتمالی را دفع کنید و صافی هارا زیر شیر. آب خوب تمیز کنید.
- سیستم فیلترها را به ترتیب معکوس مجدداً نصب کنید و مراقب باشید که پس از بستن، علامت های فلش، درست مقابله هم قرار گرفته باشند.

نیشانگر باقیمانده زمان برنامه

پس از انتخاب یک برنامه در روی نیشانگر اعداد **[11]** باقیمانده زمان برنامه نمایان می شود. طول زمان برنامه در خلال اجرای برنامه به نسبت دمای آب، مقدار ظروف و میزان آلووگس ظروف معین می شود و (بسته به برنامه ای که انتخاب کرده اید) قابل تغییر است.

زمان بندی پیش‌اپیش *

* در بعضی مدل ها

شما می توانید شروع برنامه را در فواصل یک ساعته تا 24 ساعت به تعویق بیندازید.

- در دستگاه را بیندید.

- کلید روشن/خاموش **[1]** را بزنید.

- دکمه **[7]** + را فشار دهید تا نیشانگر **[11]**

علامت **1:0** را نشان دهد.

- دکمه **[7]** + یا - را مکررا آنقدر فشار دهید تا به

زمان دلخواه شما به رسد.

- دکمه استارت **[9]** را فشار دهید. زمان بندی پیش‌اپیش فعل شده است.

- برای حذف زمان بندی پیش‌اپیش دکمه **[7]** + یا - را مکررا آنقدر فشار دهید تا نیشانگر **[11]** علامت **1:00** را نشان دهد.

تا زمانی که دکمه استارت را نزدیک **[9]** می توانید انتخاب برنامه را به دلخواه خود تغییر دهید.

پایان برنامه

- دکمه استارت **[9]** را حدود 3 ثانیه فشار دهید.
- نیشانگر عددی **[11]** علامت **1:0** را نشان می دهد.
- بقیه برنامه تغیری **1** دقیقه طول می کشد. نیشانگر عددی **[11]** علامت **0:0** را نشان می دهد (صدای سوت بگوش می رسد).
- کلید اصلی روشن/خاموش **[1]** را خاموش کنید.

تغییر برنامه

پس از زدن دکمه استارت **[9]** هیچ نوع تغییری ممکن نیست. هر نوع تغییری فقط از راه قطع برنامه (Reset) عملی است.

خاموش کردن دستگاه

مدتی کوتاه پس از تمام شدن برنامه:

- کلید روشن/خاموش **[1]** را خاموش کنید.

- شیر آب را بیندید.

(این کار در مدل Aqua-Stop لازم نیست).

- ظرف ها را پس از خنک شدن، از ماشین بیرون بیاورید.

!

هشدار

لطفاً پس اتمام برنامه شستشو درب ماشین ظرفشوئی را نه به حالت نیمه باز بلکه کاملاً باز بگذارید. چون ممکن است بخار آبی که احیاناً از داخل آن متضاد می شود به سطوح حساس آسیب بزند.

توقف برنامه

- کلید اصلی **[1]** را خاموش کنید.

نیشانگرهای نوری خاموش می شوند. برنامه در حافظه دستگاه ذخیره می شود.

چنانچه آب گرم به دستگاه وصل باشد یا زمانی که خود ماشین آب را داغ کرده باشد. و در را باز کنید. قبل از بستن مجدد آن، چند دقیقه آن را به حالت نیمه باز بگذارید و سپس بیندید. در غیر این صورت ممکن است در اثر فشار های منبسط درب ماشین به حالت انفجار باز شود. یا آب از داخل دستگاه بیرون بزند.

- برای ادامه برنامه شستشو، کافی است که کلید اصلی **[1]** را مجدداً روشن کنید.

قطع برنامه (Reset)

- دکمه استارت **[9]** را حدود 3 ثانیه فشار دهید.
- نیشانگر عددی **[11]** علامت **1:0** را نشان می دهد.
- بقیه برنامه تغیری **1** دقیقه طول می کشد. نیشانگر عددی **[11]** علامت **0:0** را نشان می دهد (صدای سوت بگوش می رسد).
- کلید اصلی روشن/خاموش **[1]** را خاموش کنید.

تغییر برنامه

پس از زدن دکمه استارت **[9]** هیچ نوع تغییری ممکن نیست. هر نوع تغییری فقط از راه قطع برنامه (Reset) عملی است.

شستشوی ظرف

داده های برنامه

داده های هر برنامه (مثلاً مدت، مصرف انرژی و آب) در «دستورالعمل کوتاه» ذکر شده است. این داده ها مربوط به شرایط عادی و آب دارای درجه سختی $H: 0.4$ است. اما عوامل مختلف مثلاً دمای آب یا فشار لوله آب ممکن است منجر به نوساناتی در آن ها بشود.

* سیستم سنجش آب (Aquasensor)

* در بعضی از مدل ها

سیستم سنجش آب عبارت از یک دستگاه بصری سنجش (جسم الکترونیکی) است که با آن میزان کدر شدن آب شستشو اندازه گیری می شود.

استفاده از سیستم سنجش آب بستگی به نوع برنامه دارد. در حالت فعل بودن این سیستم، آب «تمیز» شستشو می تواند وارد مدار شستشو شود و مصرف آب را تا میزان ۳ تا ۶ لیتر کاهش دهد. در صورتی که آب شستشو خیلی آلوده باشد، با پمپ تخلیه شده و به جای آن آب تازه به مدار وارد می شود. در برنامه های اتوماتیک علاوه بر این، دمای داخل دستگاه و مدت جریان برنامه هم با میزان آلوگی ظروف هماهنگ می شود.

روشن کردن دستگاه

- شیر آب را کاملاً باز کنید.

- کلید اصلی روشن/خاموش **[1]** را بزنید.

نشانگر برنامه ای که آخرین بار تنظیم بوده.

چشمک می زند. همین برنامه بحال خود می ماند.

مگر آنکه دکمه **[2]** را برای انتخاب برنامه دیگری فشار دهید.

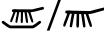
در نشانگر اعداد **[11]** مدت پیش بینی شده برنامه

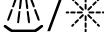
چشمک می زند.

- دکمه استارت **[9]** را فشار دهید.

برنامه به راه می افتد.

نشانه های مراحل مختلف برنامه **[10]**

 ظروف در حال شستشو است.

 ظروف در حال آب شوئی و جladادن است.

 ظروف در حال خشک شدن است.

عملکردهای اضافی

* در بعضی از مدل ها

این عملکردها وجود دارند و می توان آن را با دکمه عملکردهای اضافی **[8]** تنظیم کرد.

» صرفه جوئی در وقت (VarioSpeed)

با عملکرد «صرفه جوئی در وقت» می توان مدت اخراج برنامه شستشو را بسته به نوع برنامه انتخاب شده. تقریباً ۲۰ تا ۵۰ درصد کوتاه تر کرد. هر یک از تغییر زمان ها در نشانگر اعداد **[11]** معکوس می شود. در این عملکرد برای این که با وجود کوتاهی مدت شستشو نتیجه مطلوب هم از نظر تمیزی ظروف و هم از نظر خشکی آن ها بدست آید، مقدار مصرف آب و برق افزایش می یابد.

½ ماشین نیمه پر *

هرگاه فقط ظروف کمی (مثلاً لیوان، فنجان و بشقاب) برای شستن داشته باشید، می توانید برنامه «نیمه پر» را به کار بیندازید. در برنامه عملکرد اضافی «نیمه پر» هم در مصرف آب و هم برق و هم وقت صرفه جوئی می شود. در این عملکرد ماده شوینده کمتر از برنامه ماشین پر در مخزن ریخته می شود.

□ برنامه بهداشتی *

در خلال اجرای برنامه ظرفشویی دمای ماشین گرم می شود. تا از این طریق شرائط بهداشتی بهتری تأمین شود. این عملکرد مثلاً برای شستن تخته بشش آشپرخانه و شیشه های نوزاد از اهمیت بسزایی برخوردار است.

■ منطقه شستشوی شدید *

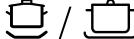
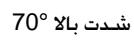
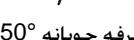
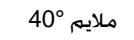
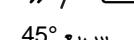
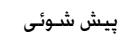
عملکردی بسیار ایده آل برای ظروف مختلط. شما می توانید قابلیه ها و ماهی تابه هائی را که بیشتر کثیف اند در سبد پایینی همزمان با ظروفی که بطرور عادی کثیف اند در سبد بالائی شستشو دهید. فشار آب پاش در سبد پایینی اندکی تشدید می شود

◆ خشک کنی و پره *

دمای بالاتر مرحله جladادن و طولانی تر مرحله خشک کنی، موجب آن می شود که حتاً ظروف پلاستیکی هم خوب خشک شوند. در این برنامه مصرف برق اندکی بیشتر می شود

نمودار برنامه ها

داین نمودار حداکثر برنامه هائی که ممکن است در مدل های مختلف باشد آمده است. برنامه های مربوط به دستگاه خودتان در روی پانل کنترل آن مندرج است.

سیر کار برنامه	عملکردهای اضافی ممکن	برنامه	نوع آلودگی	نوع ظرف
پیش شوئی شستشو 70° درجه آبشوئی بینابینی برنامه جladادن 65° خشک کنی	همه	 /  شدت بالا 70°	با قیمانده غذا که محتوی نشاسته با پروتئین بوده و سوخته یا خشک شده و از اینرو بشدت چسبیده باشد	قابل مه. ماهی تابه. ظرف و قاشق چنگال غیر ظرف
به تناسب آلودگی ظروف برنامه بهینه به وسیله جهیرات حسی هوشمند. انتخاب می شود.		 auto خودکار 45°-65°		
پیش شوئی شستشو 50° درجه آبشوئی بینابینی برنامه جladادن 65° خشک کنی		 /  صرفه جویانه 50°	با قیمانده غذائی عادی که فقط کمر خشک شده باشد.	ظرف و قاشق چنگال مخلوط
پیش شوئی شستشو 40° درجه آبشوئی بینابینی برنامه جladادن 55° خشک کنی	منطقه شستشوی شدید	 /  صرفه جوئی در وقت مانشین نیمه پر خشک کنی و بژه 40° ملایم	با قیمانده غذائی تازه که چسبندگی آن زیاد نباشد.	ظرف و قاشق چنگال ظرف. لیوان یا قطعات پلاستیکی که در برابر حرارت حساس اند.
شستشو 45° درجه آبشوئی بینابینی برنامه جladادن 55°	خشک کنی و بژه	 /  سریع 45°		
پیش شوئی	ندارد	 /  پیش شوئی	آبکشیدن با آب سرد. نظافت اولیه	همه انواع ظروف

جهت اطلاع از شرایط تست مقایسه ای با آدرس

ایمیل زیر تماس بگیرید

dishwasher@test-appliances.com

برای این منظور به شماره دستگاه (E-Nr.) و تاریخ تولید

(FD) نیاز هست که هر دو در برچسب مشخصات

قید شده اند. این برچسب روی درب دستگاه نصب شده

است.

انتخاب برنامه

با توجه به نوع ظروف و میزان آلودگی آن ها می توان به
ممک این جدول برنامه دقیق و درست شستشوی ظروف
را تعیین کرد.

توصیه

- بهترین شستشو و خشک کردن ظروف زمانی بدست می آید که از مواد شوینده غیرترکیبی به همراه نمک مخصوص و ماده جلادهنده بطور مجزا استفاده شود.
- در برنامه های کوتاه مدت، ممکن است قرص های ظرفشوئی در اثر اختلاف فاز حل شدن، احیاناً بطور کامل حل نشود و بقایای حل نشده از خود بجا بگذارد. بنابراین برای چنین برنامه هائی پودر شوینده مناسب تر است.
- در برنامه شستشوی شدید («Intensiv») مصرف یک قرص کفایت می کند. اگر در این برنامه از پودر استفاده می کنید، بطور اضافی یک مقدار پودر هم روی سطح داخلی درب دستگاه بزیند.
- در موافقی که قرص ترکیبی مصرف می کنید، حتاً اگر نشانگر کمبود ماده جلادهنده و/یا کمبود نمک مخصوص روشن شود، بازهم برنامه شستشو بدون اشکال پیش خواهد رفت.
- در صورت استفاده از پاک کننده هایی که پوشش حفاظتی شان قابل حل در آب باشد: فقط با دستان کاملاً خشک به لایه حفاظتی دست بزیند. بهنگام قرار دادن پاک کننده در مخزن آن توجه داشته باشید که مخزن کاملاً خشک باشد. در غیر اینصورت امکان چسبندگی وجود دارد.
- چنانچه مایل باشید به جای شوینده های ترکیبی از شوینده های تکی (غیرترکیبی) استفاده کنید. باید مراقب باشید که سیستم کاهش سختی آب و مقدار ماده جلادهنده به درستی تنظیم شده باشد.

پاک کننده چند کاره

در کنار پاک کننده های عادی (تک کاره)، محصولات زیادی نیز با عملکردهای اضافی عرضه میشوند. این محصولات معمولاً بجز پاک کننده دارای براق کننده و اجزاء مک (3in1) یا اضافات دیگر 5in1, 4in1 و غیره) مانند ماده حفاظت کننده شیشه یا براق کننده فلزات میباشند. پاک کننده های چند کاره فقط تا زمانی عمل میکنند که درجه سختی آب از حد معینی فراتر نرود (معمولًا 21 درجه آلتانی). چنانچه درجه سختی آب از این حد بیشتر باشد، باید نمک و براق کننده اضافه نمود. بحض ماینکه یک پاک کننده چند کاره بکار گرفته شود، ماشین برنامه خود را بطور خودکار با آن وفق میدهد تا بتوان از اینراه به بهترین نتایج در شستشو و خشک کردن ظروف دست یافت.



هشدار

- در ظرف [23] که قرص ظرفشوئی در آن می افتد، هیچ نوع فطعه یا ظرف کوچک نگذارید. چون مانع حل شدن یکنواخت قرص می شود.
- اگر پس از شروع برنامه شستشو خواستید مجدداً ظرفی را به داخل ماشین بگذارید، هرگز از ظرف مخصوص قرص ظرفشوئی [23] برای بیرون کشیدن سبد بعنوان دستگیره استفاده نکنید. چون ممکن است قرص شستشو به داخل آن افتاده باشد و دست شما به قسمت های حل شده قرص برخورد کند.

مواد شوینده

شما میتوانید برای کار با این ماشین از ماده پاک کننده بشکل قرص، پودر یا مایع استفاده کنید. اما استفاده از مایع ظرفشوئی دستی بهيج وجه مجاز نیست. بسته به میزان آلودگی ظروف میتوان پودر یا مایع پاک کننده را تنظیم نمود. اما قرص های پاک کننده همیشه دارای یک اندازه واحد ماده مؤثر میباشند که برای همه درجات آلودگی کافی است. پاک کننده های مدرن با کارائی بالا اکثراً از فورمولی با خاصیت قلابی پائین استفاده میکنند که حاوی فسفات و چند آنزیم است. فسفات ها آهک آب را جذب میکنند. آنزیم ها نشاسته را جذب نموده و پروتئین را آزاد میکنند. پاک کننده های بدون فسفات کمتر پیدا میشنوند. توان جذب آهک در این پاک کننده ها کمتر است و باین دلیل باید در هریار شستشو مقدار بیشتری پاک کننده مصرف نمود. برای از بین بردن لکه های رنگی (مانند چای یا سس گوجه فرنگی) عمدتاً از مواد سفیدکننده با پایه اکسیژن استفاده میشود.

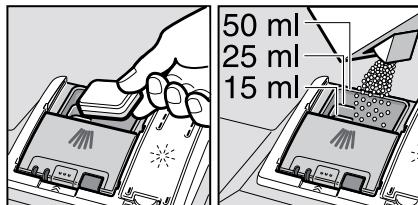
تذکر

جهت دستیابی به پاک کننده‌گی بالا حتیاً به تذکرات روی بسته بندی ماده پاک کننده توجه کنید. در صورت داشتن سوالات بیشتر، توصیه میکنیم به مراکز مشاوره تولیدکننده ماده پاک کننده مراجعه کنید.

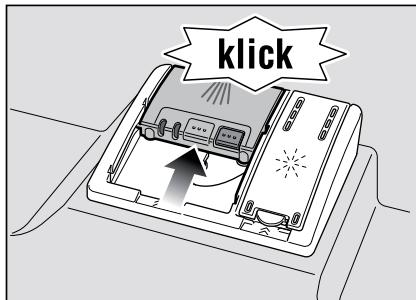


هشدار

به تذکرات اینمنی و راهنمای استفاده روی بسته بندی مواد پاک کننده و براق کننده توجه کنید.



دریچه محفظه را به سمت بالا فشار دهید تا
براحتی جا بخورد و بسته شود.



دریچه محفظه بسته به نوع برنامه انتخابی شما در زمان لازم بطور خودکار باز می شود. اگر پاک کننده بشکل مایع یا پودر باشد، داخل ماشین پخش شده و آب میشود. اگر پاک کننده بشکل قرص باشد، قرص در داخل ماشین به پائین افتاده و در آجا آب میشود.

تنظیم ارتفاع سبد

ارتفاع سبد بالایی [21] را میتوان در سه درجه مختلف تنظیم نمود تا به این ترتیب بتوان یا در سبد بالایی و یا در سبد پائینی جای بیشتری برای ظروف بزرگتر بسته آورده.

ارتفاع دستگاه 81,5 سانتیمتر

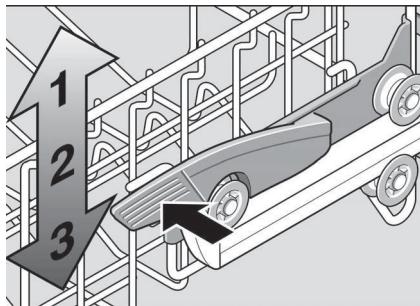
سبد پائینی	سبد بالائی	
30 سانتیمتر	16 سانتیمتر	پله 1 حداکثر Ø
27,5 سانتیمتر	18,5 سانتیمتر	پله 2 حداکثر Ø
25 سانتیمتر	21 سانتیمتر	پله 3 حداکثر Ø

ارتفاع دستگاه 86,5 سانتیمتر

سبد پائینی	سبد بالائی	
33 سانتیمتر	18 سانتیمتر	پله 1 حداکثر Ø
30,5 سانتیمتر	20,5 سانتیمتر	پله 2 حداکثر Ø
28 سانتیمتر	23 سانتیمتر	پله 3 حداکثر Ø

- سبد بالائی [21] را به طرف بیرون بکشید.

- برای کاهش ارتفاع، دو هرمه طرف راست و طرف چپ را پی در پی به داخل فشار دهید و در همان حل سبد را از یک طرف به لبه بالا در گیر کنید تا بطور ناگهانی به پائین سقوط نکند.



- برای افزایش ارتفاع، دو لبه بالای سبد را محکم بگیرید و آن را به طرف بالا ببرید.

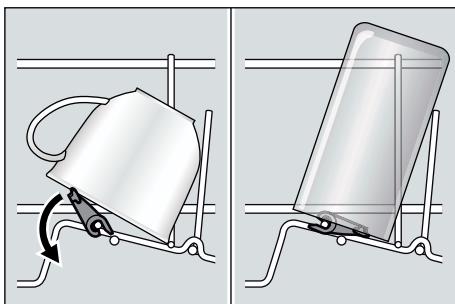
- حال پیش از آن که سبد را مجددا جا بیندازید کنترل کنید که آیا سبد از هر دو طرف در ارتفاع مساوی قرار دارد. و گرنه در دستگاه بسته نمی شود و آپاشن بالائی ارتباطش با مدار آب قطع می شود.

زبانه نگهداری فنجان *

* در بعضی از مدل ها

زبانه نگهداری فنجان را میتواند بهنگام شستشوی فنجان به بالا بگردانید. فنجان ها در این حالت به پهلو متمایل شده و اینکار سبب میشود که آب کمتری روی کف فنجان جمع شود.

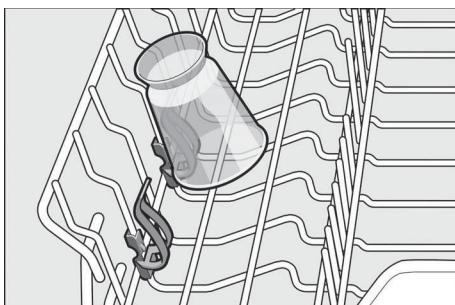
برای شستشوی لیوان های بلند بهتر است زبانه را به پائین بگردانید.



نگهدارنده قطعات کوچک *

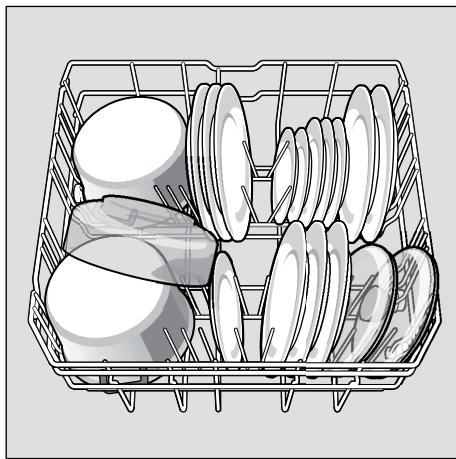
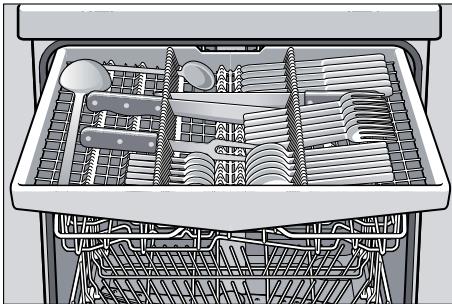
* در بعضی از مدل ها

با این وسیله می توان اشیاء کوچک و سبک پلاستیکی مانند فنجان و دیویش و مانند آن را بطور مطمئن در ماشین جای داد.



کشوی قاشق و چنگال

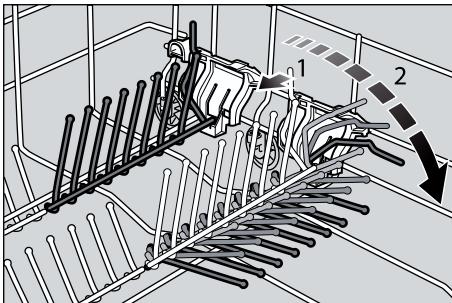
قاشق و چنگال را به شکلی که در تصویر پایین توضیح داده شده در کشوی قاشق و چنگال **[20]** بچینید. اگر همه قطعات را جدا از هم بچینید، برداشتن آنها پس از شستشو نیز ساده تر خواهد بود.
این کشو را میتوان از داخل ماشین درآورد.



* میله های تاشو *

* در بعضی از مدل ها

برای راحت تر چیدن قابلمه، فتح و لیوان می توان این میله ها را به طرف پائین تا کرد.



راهنمائی

ظروف بسیار کثیف (قابلمه) را بهتر است در سبد پائینی قرار دهید. فشار آبی که توسط بازوی پائینی پخش میشود بیشتر بوده و از اینرو دارای نیروی پاک کنندگی بالاتری میباشد.

راهنمائی

در صفحه اینترنتی ما مثالهای بیشتری برای قراردادن ظروف در ماشین به شکل بهینه وجود دارد که میتوانید بطور رایگان روی کامپیوتر خود پیاده کنید. جهت اطلاع از آدرس اینترنتی ما به صفحه پشت جلد مراجعه کنید.

چیدن ظروف در ماشین ظرفشوئی

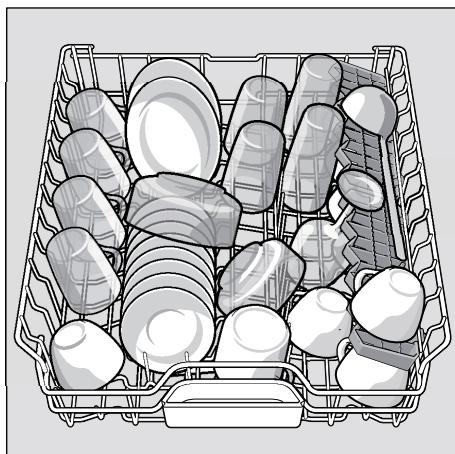
- بقایای درشت غذا را از ظروف ها پاک کنید. لزومی ندارد که آن ها را قبلاً با آب خالص بشوئید.
- ظروف را در ماشین آن طور بچینید که در حالت ایستاده بماند و نفلتند.
- دهانه همه ظروف به طرف پائین باشد.
- قطعات قوس داریا گود باید بطوط مایل قرار گیرند. تا آب بتوانند از آن ها خارج شود.
- هردو بازوی آپیاش [22] و [24] (بالا و پائین) بتوانند بدون مانع بچرخند.
- از شستن قطعات خیلی ریز در ماشین اجتناب کنید. چون ممکن است آن ها به سادگی از سبد بیرون بیفتد.

تخلیه ماشین ظرفشوئی

- برای جلوگیری از چکیدن قطرات آب از سبد بالاتر به روی ظروف موجود در سبد زیرین بهتر است که ابتداء سبد زیرین و سپس سبد بالاتر تخلیه شود.
- ظروف داغ در برابر ضریبه مقاوم نیستند!
- از اینرو بهتر است بگذارید ظروف پس از پایان برنامه مدتی در ماشین بمانند تا آنقدر خنک شوند که بتوانند به آنها دست بزنید.

فنجان و لیوان

سبد بالاتر [21]



ظرف

ظرف نامناسب برای ماشین ظرفشوئی

- فاشق/چنگال و ظروف چوبی.
- وسائل زینتی حساس. صنایع دستی و هنری و ظروف عتیقه. این وسائل زینتی قابل شستشو در ماشین ظرفشوئی نیستند.
- قطعات پلاستیکی که در برابر آب داغ مقاوم نباشند و تغییر شکل بدeneند.
- ظروف مسی و قلعی.
- ظروف آلوده به خاکستر، مووم یا شمع، روغن گریسکاری یا رنگ روغنی.
- تزمینات روی ظروف شیشه ای. قطعات آلومینیومی و نقره ای ممکن است در ماشین ظرفشوئی تغییر رنگ بدeneند یا کمرنگ بشوند. بعضی از انواع شیشه ها (مانند وسائل کربیستال) ممکن است پس از چندبار شستن کدر شوند.

آسیب خوردن ظروف و بلورجات

علت های ممکن:

- نوع بلور و روش ساخت.
- ترکیب شمیایی ماده شوینده.
- دمای آب در برنامه شستشو.

پیشنهاد:

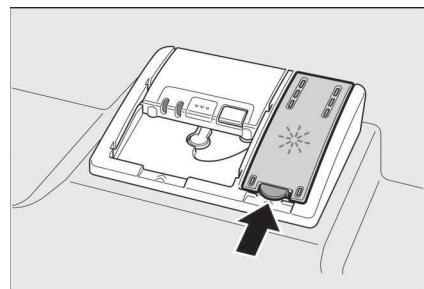
- فقط از ظروف بلوری یا چینی ای استفاده کنید که طبق برچسب سازنده آن قابل شستشو در ماشین ظرفشوئی باشد.
- فقط از مواد شوینده ای استفاده کنید که دارای برچسب «بی صدمه برای ظروف» باشد.
- برای جلوگیری از صدمه دیدن ظروف، پس از اتمام برنامه شستشو، هرجه زورتر ظروف بلوری و قاشق/چنگال را از ماشین ظرفشوئی خارج کنید.

ماده جلادهنده

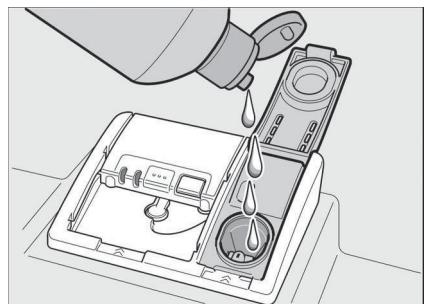
به محض این که نشانگر خالی شدن مخزن مایع جلادهنده **5** در روی پانل کنترل دستگاه روشن شود، باید مایع جلادهنده به مخزن ریخته شود. هدف از مصرف مایع جلادهنده آن است که ظرف ها بدون لکه آب و لیوان ها شفاف و براق شسته شوند. تنها از مایع جلادهنده مخصوص مصارف خانگی استفاده کنید.

مواد شوینده مركب با ترکيبات جلادهنده فقط به شرطی کفايت می کند که درجه سختی آب از 21°dH , 37°fH , 26°Clarke , $3,7\text{mmol/l}$) در موادی که درجه سختی آب بالاتر از 21°dH باشد. در اين مورد هم استفاده از ماده جلادهنده لازم است.

- درجه مخزن مایع جلادهنده **28** را باز کنید. برای بازگردان اين درجه لبه دريچه را فشار داده و آن را بالا بکشيد



- مایع جلادهنده را با احتياط تا حداقل نقطه علامت لبه خروجي مخزن به داخل آن بريزيد.



- درجه مخزن را طوري ببنديد که صدای چفت شدن آن شنيده شود.
- اگر احيانا قطراتی از مایع جلادهنده به اطراف مخزن ریخته باشد. با يك پارچه آن را پاک کنيد تا در ظرفشوئی بعدی بيش از حد کف تولید نشود.

تنظیم مقدار مایع جلادهنده

میزان مصرف ماده جلادهنده از درجه **0 : ۰** تا درجه **0 : ۶** فابل تنظیم است. اندازه تنظیم شده در کارخانه درجه **0 : ۵** است.

تغییر اين تنظیم فقط زمانی ضرورت دارد که رگه هاي براق روی ظروف مشاهده شود (روي درجه كمتر تنظیم شود) يا لکه هاي آب روی آن ها باقی مانده باشد (روي درجه بالاتر تنظیم شود).

- در ماشين را ببنديد.

- کلید روشن/خاموش **1** را بزنيد.

- دكمه برنامه **A** را فشارداده و در آن حالت

نگهداري و هم زمان دكمه استارت **9** را هم آنقدر فشار دهيد تا در نشانگر **0 : ۰** H نمایان شود.

- حال هر دو دكمه را رها کنيد.

نشانگر توري دكمه **A** چشمک می زند و نشانگر اعداد درجه **0 : ۴** H را که درجه تنظیم شده در کارخانه است. نشان می دهد.

- دكمه **A** را مکررا آنقدر فشار دهيد تا نشانگر

اعداد **11** اندازه **0 : ۵** را که تنظیم کارخانه است. نشان دهد.

تغیير دادن درجه سختی آب به ترتیت زیر است:

- دكمه برنامه **C** را فشار دهيد.

- هر يار که اين دكمه را فشار دهيد يك درجه تغيير می کند. و زمانی که عدد به **0 : ۶** منسد. دوباره نشانگر روی عدد **0 : ۰** برمي گردد (تمام).

- دكمه استارت **9** را فشار دهيد.

درجه انتخاب شده دخیره شده است.

غيرفعال کردن نشانگر "کمبود ماده جلادهنده"

در صورتی که نشانگر کمبود ماده جلادهنده **5**

اسباب زحمت است

(مثلًا در مواقعی که از شوینده های ترکیبی دارای ماده جلادهنده استفاده می کنید)

من نوان آن را غيرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذيل «تنظیم مقدار مایع جلادهنده» عمل کنيد و درجه جلادهنده را روی **0 : ۰** تنظیم کنيد.

در اين حالت نشانگر کمبود ماده جلادهنده **5**

غيرفعال است.

نشانگر «کمبود نمک مخصوص» غیرفعال کردن سیستم کاهش سختی آب

4

در صورتی که نشانگر کمبود نمک مخصوص اسباب زحمت است (مثلا در مواقعی که از شوینده‌های ترکیبی نمکدار استفاده می‌کنید) می‌توان آن را غیرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذیل «تنظیم سیستم کاهش سختی آب» عمل کنید و درجه سختی را روی ۰:۰۰ H تنظیم کنید.

در این حالت سیستم کاهش سختی آب و نیز نشانگر کمبود نمک غیرفعال است.



هشدار

- هرگز مواد شوینده به مخزن نمک مخصوص نریزید. چون این کار باعث خرابی سیستم کاهش سختی آب می‌شود.
- پر کردن مخزن نمک مخصوص باید به دلیل حفاظت از خوردگی بدنه داخلی ماشین. همیشه بلافضله قبل از روشن کردن ماشین صورت گیرد.

پرکردن مخزن نمک مخصوص

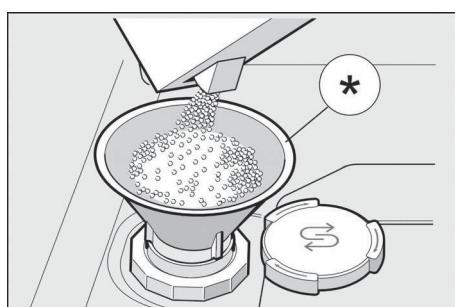
پرکردن مخزن نمک باید همیشه بلافضله قبل از روشن کردن دستگاه اخام گیرد. فایده این کار این است که اگر ذرات نمک از مخزن سریز شده باشد، بلافضله با روشن شدن ماشین شسته و پاک می‌شود و باعث خوردگی و آسیب سطح داخلی ماشین نمی‌شود.

- دربوش مخزن نمک [25] را به پیچانید تا باز شود.

- قبل از این که ماشین را برای اولین بار به کار بیاندازید، مخزن نمک را با آب پر کنید.

- حال مخزن را از نمک مخصوص (نه نمک طعام) پر کنید. در موقع ریختن نمک به مخزن آب داخل آن سرمه روید.

هرگاه نشانگر کمبود نمک [4] در روی پانل کنترل روشن شود، باید مجدداً مخزن را از نمک مخصوص پر کنید.



* در بعضی از مدل‌ها

صرف شوینده‌های با ترکیبات نمکی

در صورت استفاده از مواد شوینده با ترکیبات نمکی می‌توان از نمک مخصوص صرف نظر کرد. به شرط آن که درجه سختی آب از 21°dH (37°fH , 26°Clarke , $3,7 \text{ mmol/l}$) چاوز نکند. اما در مواردی که درجه سختی آب بالاتر از 21°dH باشد، در این مورد هم استفاده از نمک مخصوص لازم است.

سیستم کاهش سختی آب

جدول سختی آب

درجه °dH	محدوده سختی آب	mmol/l	تنظیم سختی آب در دستگاه
0-6	نرم	0-1,1	4:00
7-8	نرم	1,2-1,4	4:01
9-10	متوسط	1,5-1,8	4:02
11-12	متوسط	1,9-2,1	4:03
13-16	متوسط	2,2-2,9	4:04
17-21	سخت	3,0-3,7	4:05
22-30	سخت	3,8-5,4	4:06
31-50	سخت	5,5-8,9	4:07

برای رسیدن به نتیجه مطلوب در برنامه ظرفشوئی، باید آب مصرفی ماشین سختی آبی غیرسنگین، یعنی آب کم آهک، باشد. و گرنه ذرات سفید آهک روی ظروف و بدنه داخلی ماشین رسبو می‌کند.

اگر درجه سختی آب لوله کشی بالاتر از 7°dH (1,2 mmol/l) باشد، باید از سختی آن کاسته شود. این عمل با افزودن نمک مخصوص به سیستم نرم کننده ماشین ظرفشوئی انجام پذیر است.

مقدار نمک مورد نیاز بسته به درجه سختی آب لوله کشی شما دارد. نگاه کنید به جدول سختی آب)

تنظیم سیستم کاهش سختی آب
سختی آب از درجه H:00 تا H:07 هابل تنظیم است.

در موقعیت زوجه سختی آب H:00 باشد، احتیاجی به افزودن نمک نیست.

- برای کسب اطلاع از درجه سختی آب لوله کشی محل خودتان به سازمان آب منطقه مراجعه کنید.

- به کمک جدول مقابل درجه سختی آب را روی ماشین ظرفشوئی تنظیم کنید.

- درب ماشین را ببندید.

- کلید روشن/خاموش 1 را بزنید.

- دکمه برنامه A را فشارداده و در آن حالت نگهدازد و همزمان دکمه استارت 9 را هم آتقدر فشار دهید تا نشانگر علامت H:0... را نشان دهد.

- حال هر دو دکمه را رها کنید.

نشانگر نوری دکمه A چشمک می‌زند و نشانگر اعداد درجه H:04 را که درجه تنظیم شده در کارخانه است، نشان می‌دهد.

تغییر دادن درجه سختی آب به ترتیت زیر است:

- دکمه برنامه C را فشار دهید.

- هریار که این دکمه را فشار دهید یک درجه تغییر می‌کند. و زمانی که عدد به H:07 می‌رسد، دوباره نشانگر روی عدد H:00 بر می‌گردد (تمام)

- دکمه استارت 9 را فشار دهید.

درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

آشنائی با دستگاه

تصاویر مندرج روی پانل کنترل و نیز فضای داخل دستگاه را می توان روی جلد دفترچه مشاهده کرد. در این نوشتۀ در هر مورد به آن تصاویر اشاره خواهد شد.

صفحه کلید کنترل

1	کلید روشن/خاموش
2	دکمه های برنامه **
3	نشانگر «کنترل ورود آب»
4	نشانگر کمبود نمک مخصوص
5	نشانگر کمبود مایع جلاهندۀ در بازارک
6	
7	زمان بندی پیش‌اپیش *
8	عملکردهای اضافی **
9	دکمه استارت
10	نشانه های مراحل مختلف برنامه
11	نشانگر های عددی

* در بعضی از مدل ها

** فضای داخل دستگاه

فضای داخل دستگاه

20	کشوی قاشق و چنگال
21	سبد بالایی
22	بازوی بالایی پخش آب
23	کاسه قرص پاک کننده
24	بازوی پایینی پخش آب
25	مخزن ذخیره برای نمک مخصوص
26	صفوی ها
27	سبد پایینی
28	مخزن ذخیره برای برق کننده
29	محفظه ماده پاک کننده
30	زبانه قفل محفظه ماده پاک کننده
31	برچسب مشخصات

ضامن ایمنی کودکان (قفل دکمه های فرمان پانل) شما می توانید از قطع شدن ناخواسته برنامه ماشین (مثلًا قطع برنامه توسط کودکان بوسیله کلید کنترل از راه دورا جلوگیری کنید).

فعال کردن قفل دکمه های فرمان:

- استارت برنامه مورد نظرتان را بزنید.

- دکمه **B** را تقریباً مدت 4 ثانیه به طور ثابت فشار دهید تا علامت **A** در روی صفحه نشانگر نمایان شود.

از این به بعد در خلال اجرای برنامه هر دکمه را فشار

دهید. علامت **A** در صفحه نشانگر غایان می شود.

عن قطع برنامه (Reset) در این حالت ممکن نیست.

غیرفعال کردن قفل دکمه های فرمان:

- دکمه **B** را تقریباً مدت 4 ثانیه به طور ثابت فشار دهید تا علامت **A** از صفحه نشانگر محو شود.

با دکمه پایان برنامه (0 : 0) در صفحه نشانگر، قفل

دکمه های فرمان (اگر قبلاً فعال باشد) همچنان به قفل دکمه های فرمان (اگر قبلاً فعال باشد) همچنان به حالت فعال می ماند. هر بار که برنامه شیستشو شروع

می شود. باید قفل دکمه های فرمان از نو فعال شود.

در هنگام بروز عیب

- هر نوع تعمیر و سرویس فقط باید بوسیله تعمیرکار مجاز اخمام گیرد. در چنین مواقعی باید ابتدا برق

دستگاه قطع شود. دوشاخه را از پریز بیرون بکشید

با فیوز برق را قطع کنید. شیر آب هم باید بسته

باشد.

در هنگام دفع دستگاه از کار افتاده

- برای جلوگیری از سوانح بعدی. دستگاه های از کارافتاده را فوراً به طور کامل منهدم کنید.

- دستگاه خراب را طبق مقررات به مراکز دفع زباله خوبی دهید.



هشدار

کودکان ممکن است خود را در داخل دستگاه گرفتار کنند (خطر خفگی)! یا در شرائط خطرناک دیگری قرار گیرند.

بنابراین: دوشاخه را از برق بکشید. کابل برق را بربده و آن را دفع کنید. قفل در را طوری از کار بیاندازید که درب

دستگاه دیگر بسته نشود.

تذکرات ایمنی

درهنگام خویل کا

- توصیه می کنیم که درب ماشین ظرفشوئی فقط مدتی کوتاه و برای برداشت و گذاشتن طروف باز نشود. تا از بروز سوانح مانند برخورد با آن و احتمال سکندری خودن پیشگیری شود.
- در هنگام استفاده از مواد شوینده و مایع جلادهنده تذکرات ایمنی و دستورالعمل هائی را که در روی جعبه آن ها، مندرج است مطالعه و رعایت کنید.



هشدار

باید چاقوها و لوازم سرتیز دیگر را در کشو قاشق/چنگال به حالت افقی گذاشت.

وجود کودکان در منزل

- از قفل ایمنی کودکان - اگر دستگاه شما به آن مجهز است - استفاده کنید. توضیح دقیق تر در پایان آمده است.
- اجازه ندهید که کودکان با این دستگاه بازی یا کار کنند.
- کودکان را از تماس با مواد شوینده یا مایع جلادهنده منع کنید. این مواد ممکن است باعث سوختگی دهان، حلق یا چشم یا حتی خفگی بشود.
- از نزدیک شدن کودکان به ماشین ظرفشوئی در حالتی که در آن باز باشد. جلوگیری کنید. آب داخل ظرفشوئی آشامیدنی نیست. چون ممکن است بقایای ماده شوینده در آن مانده باشد.
- مواطبه باشید که کودک دست به ظرف قرص شوینده [23] نزند. انگشتان کوچک به چه ممکن است در لای درز ها گیر کند.
- در مواردی که دستگاه در بلندی نصب شده باشد، مراقب باشید که در موقع باز و بسته کردن درب دستگاه، کودکی درمیان در و قفسه زیر آن گیر نکند یا له و زخمی نشود.

ضامن ایمنی کودکان (قفل در) *

توضیحات دقیق تر در این باره در پایان در توی پاکت آمده است.

* در بعضی مدل ها

- به محض خویل کا، بسته بندی و خود ماشین ظرفشوئی را برسی کنید تا مطمئن شوید که آن ها در حین حمل و نقل آسیبی ندیده اند. از به کارانداختن دستگاه آسیب دیده اجتناب کنید و با فروشندۀ تماس بگیرید.

- لطفاً مواد بسته بندی را مطابق مقررات دفع کنید.
- کارتنهای بسته بندی و قطعات آن را برای بازی در اختیار کودکان نگذارید. زیرا احتمال گیر افتادن کودکان در توی کارتنهای تاشو و مشمع ها و خطر خفگی برای آن ها وجود دارد.

درهنگام نصب دستگاه

نصب و اتصالات آب و برق دستگاه باید طبق دستورالعمل دفترچه «راهنمای نصب و مونتاژ» اجام گیرد.

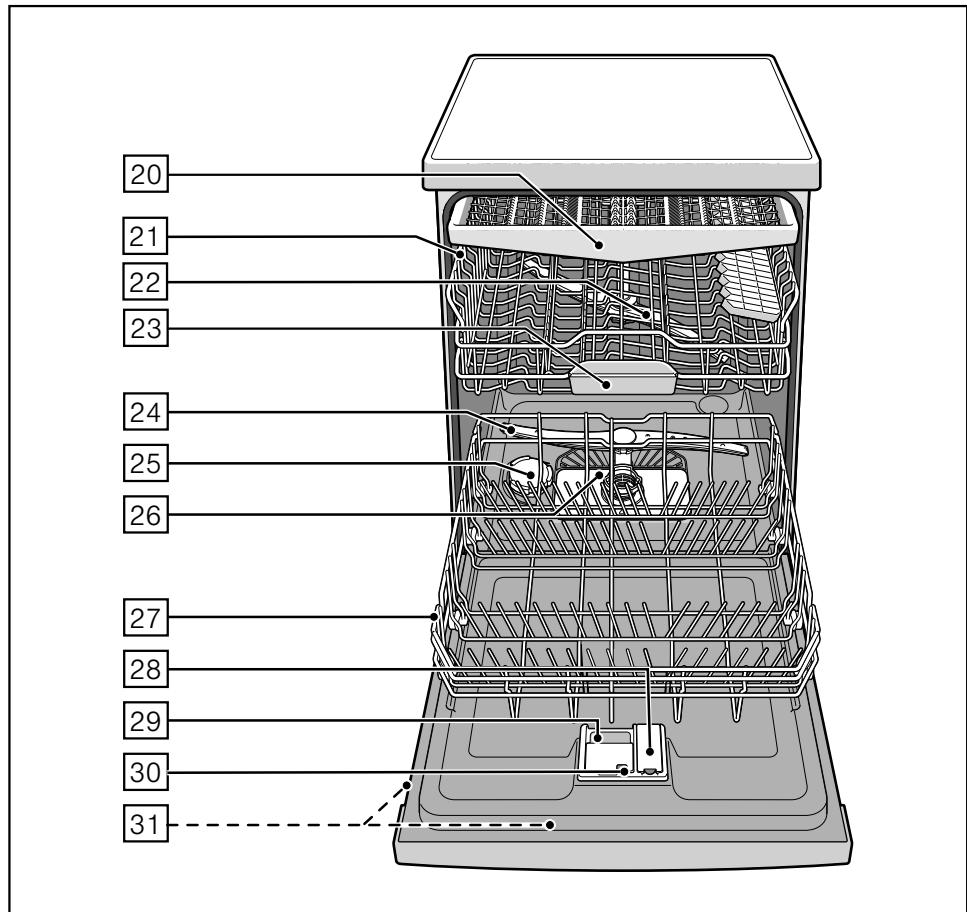
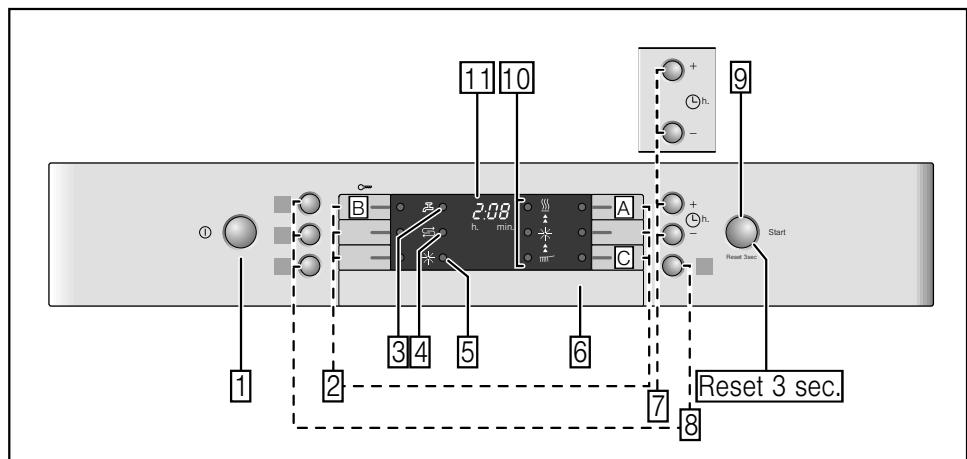
در مصرف روزانه

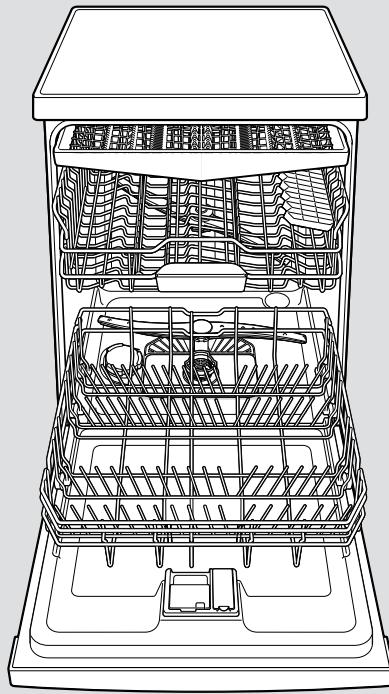
- ماشین ظرفشوئی را فقط در مصرف خانگی و فقط برای اهداف تعیین شده به کار ببرید: یعنی شستن ظروف خانگی.
- کودکان یا افرادی که بدليل نواقص جسمی یا ذهنی یا نواقصی در اندام حسی و یا بدليل کم تجزیگی یا بی اطلاعی قادر نباشند با اطمینان با این ماشین کار کنند. فقط میتوانند خت نظر یک شخص مسئول از ماشین استفاده کنند.

- از ایستادن یا نشستن روی درب باز ماشین اجتناب کنید. چون ممکن است دستگاه واژگون شود.
- در مورد دستگاه های های پایه دار توجه داشته باشید که پرکردن بیش از حد سبددهای داخل دستگاه ممکن است باعث واژگون شدن دستگاه بشود.
- از افروختن هرگونه مواد حلال داخل ماشین ظرفشوئی اجتناب کنید. زیرا در غیر این صورت خطر انفجار وجود دارد.
- در هنگامی که ماشین ظرفشوئی کار می کند. درب آن را فقط خیلی با احتیاط باز کنید. چون خطر پاشیدن آب داغ به بیرون وجود دارد.

fa فهرست مندرجات

15.....	برنامه بهداشتی	تذکرات اینمی
15.....	منطقه شستشوی شدید	درهنگام خوبی کلا
15.....	خشک کنی ویژه	درهنگام نصب دستگاه
15.....	شستشوی ظرف	در مصرف روزانه
15.....	داده های برنامه	وجود کودکان در منزل
15.....	سیستم سنجه آب (AquaSensor)	ضامن اینمی کودکان (قفل درا
15.....	روشن کردن دستگاه	ضامن اینمی کودکان (قفل دکمه های فرمان پاپل)
15.....	نشانه های مراحل مختلف برنامه	در هنگام بروز عیب
16.....	نشانگر باقیمانده زمان برنامه	در هنگام دفع دستگاه از کار افتاده
16.....	زمان بندی پیش‌اپیش	آشنازی با دستگاه
16.....	پایان برنامه	صفحه کلید کنترل
16.....	کردن دستگاه	فضای داخل دستگاه
16.....	توقف برنامه	سیستم کاهش سختی آب
16.....	قطع برنامه (Reset)	جدول سختی آب
16.....	تغییر برنامه	نمک مخصوص
17.....	نگهداری و مواظبت	پرکردن مخزن نمک مخصوص
17.....	وضعیت کلی ماشین	صرف شوینده های با ترکیبات نمکی
17.....	نمک مخصوص و ماده جلادهنده	نشانگر «کمبود نمک مخصوص» /
17.....	فیلترها	غیرفعال کردن سیستم کاهش سختی آب
18.....	بازوی آپاش	ماده جلادهنده
18.....	فاضلاب ماشین ظرفشوئی	تنظیم مقدار مایع جلادهنده
19.....	عیب یابی	غیرفعال کردن نشانگر «کمبود ماده جلادهنده»
19.....	اختلالات در هنگام روشن کردن	ظرف
19.....	اشکالات مربوط به تنظیم	ظرف نامناسب برای ماشین ظرفشوئی
19.....	اشکالات مربوط به خود دستگاه	آسیب خوردن ظروف و بلورجات
20.....	در هنگام شستشو	چیدن ظروف در ماشین ظرفشوئی
20.....	در مورد ظروف	تخلیه ماشین ظرفشوئی
21.....	مراجعة به مرکز خدمات پس از فروش	فنجان و لیوان
22.....	نصب	قابلمه
22.....	تذکرات اینمی	کشوار قاشق و چنگال
22.....	محل نصب	میله های تاشو
23.....	اتصال به فاضلاب	زبانه نگهداری فنجان
23.....	اتصال به شیر آب	نگهدارنده قطعات کوچک
23.....	مشخصات فنی	مواد شوینده
23.....	اتصال آب گرم	ریختن ماده پاک کننده
24.....	اتصال دستگاه به برق	پاک کننده چند کاره
24.....	ازهم باز کردن (برچیدن) دستگاه	نمودار برنامه ها
24.....	حمل و نقل دستگاه	انتخاب برنامه
25.....	محافظت در برابر بخزدگی	جهت اطلاع از شرایط تست مقایسه ای با آدرس
25.....	در باره دفع زباله	ایمیل زیر تاسیس بگیرید:
25.....	مواد بسته بندی	عملکردهای اضافی
25.....	دستگاه های کهنه	صرفه جوئی در وقت (VarioSpeed)
		ماشین نیمه پر





ماشین ظرفشویی



BOSCH

9000 499 371 (8908)

fa راهنمای استفاده