

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:

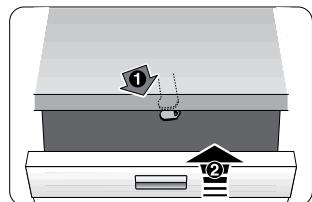
1. چنانچه به علت نقص سیستم قطع آب (AQUA-STOP) خساراتی در اثر آب بوجود آید، ما جبران خسارات مصارف سخنسرای را به عهده می گیریم، جهت تضمین اینمی آب دستگاه باید به جریان برق وصل باشد.
2. این گارانتی شامل تمام دوره عمر دستگاه است.
3. شرط خرید این ضمانت آن است که دستگاه مجهز به سیستم AQUA-STOP، طبق اصول فنی 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

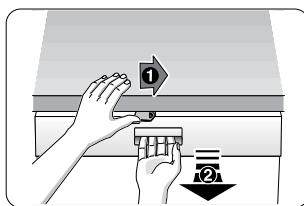
برای تماس مستقیم می توانید شماره تلفن یا فاکس هر یک از مراکز خدمات پس از فروش را از فهرست مربوط بدست آورید.

Internet: www.bosch-home.com

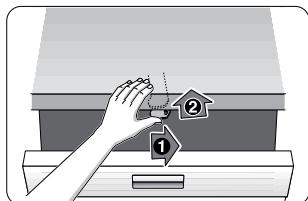
ضامن ایمنی کودکان (چفت در) *



40



41

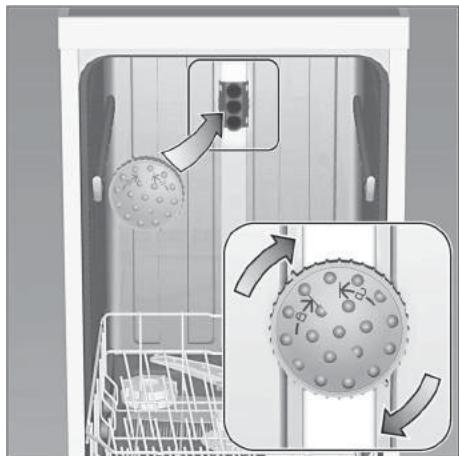


42

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 بالائی 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 همیشه با سبد بالائی یا کلاهک آپاش مخصوص سینی فر به کار بیاندازید! * در بعضی از مدل ها

در باره دفع زیاله

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 زیاله، از فروشگاه های ویژه یا مرکز دفع زیاله شهرداری منطقه مسکونی تان کسب اطلاع کنید.

مواد بسته بندی

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

دستگاه های کهنه

لطفا به تذکرات اینمی در ذیل «دفع دستگاه های از کارافتاده» توجه کنید.

این دستگاه مطابق ضوابط اروپائی 2002/96/EC مربوط 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 بازیس دادن و بازیافت دستگاه های کهنه را تعیین می کند.

اتصال دستگاه به برق

- ماشین ظرفشوئی را تخلیه کنید و قطعات آزاد را در جای مطمئن قرار دهید.
- تخلیه ماشین ظرفشوئی را باید به روش گام به گام زیر اخبار داد:
 - شیر آب را بازکنید.
 - 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 **[10]** مدت پیش بینی شده برنامه نمایان می شود.
- دکمه استارت **[6]** را فشار دهید.
- در دستگاه را بیندید
- برنامه شروع می شود.
- پس از تقریبا 4 دقیقه در را باز کنید.
- دکمه استارت **[6]** را آنقدر فشار دهید تا در نشانگر اعداد علامت **1 : 0 : 0** نمایان شود.
- در دستگاه را بیندید.
- پس از تقریبا 1 دقیقه در نشانگر اعداد علامت **0 : 0 : 0** نمایان می شود.
- دستگاه را فقط به حالت ایستاده حمل کنید و گرنه ممکن است باقیمانده آب داخل آن به قسمت های فرمان های الکترونیکی سرمازیر شود و باعث خرابی برنامه ها شود.

محافظت در برابر یخزدگی

- چنانچه دستگاه در محلی قرار دارد که در معرض دمای اجماد است (مثلًا 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 آب شارج شود.

- این دستگاه را فقط میتوانید از طریق یک پریز استاندارde مجهز به سیم ایمنی به برق منابع 220 تا 240 ولت و 50 تا 60 هرتز متصل نمایید. ایمنی برق لازم روی برچسب مشخصات **[32]** قید شده است.
- پریز مورد استفاده باید نزدیک ماشین ظرفشوئی و به آسانی قابل دسترس باشد.
- هر نوع تغییری در اتصالات برقی دستگاه باید توسط متخصص اخراج گیرد.
- در صورت نصب فیوز فقط از نوعی که درای  علامت **[A]** است استفاده کنید. فقط این نوع فیوز ضامن انتطاق با استانداردهای معتبر است.
- این دستگاه مجهز به سیستم ایمنی آب است. وقت 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 بلاحظه هزینه و هم بلاحظه تأسیسات امکان مناسبی برای تهیه آب گرم در دسترس داشته باشید (مانند سیستم خورشیدی یا پمپ تقویت گردن آب). از این راه میتوانید هم در مصرف انرژی و هم در صرف وقت صرفه جوشی کنید. از طریق تنظیم آب گرم $A:0$ میتوانید دستگاه خود را به شکل بهینه برای کار با آب گرم آماده کنید. توصیه میشود حرارت آب (حرارت آب ورودی به ماشین) 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

- در ماشین را بازنگینید.

- 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

6 را بطور مکرر آنقدر فشار دهید تا در صفحه

نمایش مقدار $0:0$ دیده شود.

- هر دو دگمه را رها کنید.

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

صفحه نمایش **10** مقداری که بطور اولیه توسط

تولید کننده تنظیم شده بود. دیده میشود: $0:4$.

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

دهید تا در صفحه نمایش **10** مقداری که بطور اولیه

توسط تولید کننده تنظیم شده بود. دیده شود:

$A:00$

جهت تغییر این تنظیم:

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

با فشار دادن دگمه انتخاب کننده برنامه

میتوانید تنظیم آب گرم را خاموش $A:00$ یا روشن

$A:01$ نمایید.

- دگمه استارت **6** را فشار دهید.

مقدار تنظیم شده شما اینک وارد حافظه شده

است.

اتصال به فاضلاب

- 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 گره 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 گره نخورد.

- در هنگام تعویض دستگاه همیشه باید در اتصال آن به شیر آب، از شیلنگ نو استفاده کنید. از شیلنگ که تا بحال مصرف شده، دیگر نباید استفاده کرد.

فشار آب

حداقل فشار آب $0,05 \text{ MPa}$ ($0,5 \text{ bar}$)، حداقل 1 MPa (10 bar) است. چنانچه فشار آب بیشتر باشد. از سویاپ فشارشکن استفاده کنید.

مقدار جریان آب

حداقل 10 لیتر در دقیقه

دماهی آب

بهتر است که از آب سرد استفاده شود. در صورت استفاده از آب داغ، حداقل دما 60 درجه سانتیگراد است.

مشخصات فنی
وزن:
حداکثر 60 کیلوگرم
پتانسیل:
200-240 ولت. 50 یا 60 هرتز
مقادیر اتصال:
2,4-2,0 کیلووات
ایمنی برق:
10/16 آمپر
فشار آب:
حد اقل 0,05 میلیون پاسکال (0,5 بار)، حداکثر 1 میلیون پاسکال (10 بار). اگر فشار آب 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 جاوز 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 عنوان دستگاه آزاد نصب کنید. باید اقدامات برای پیشگیری از واژگون شدن آن گرفته شوند. مثلاً آن را با پیچ به دیوار سفت کنید یا در زیر یک تخته یکپارچه که به کابینت های همچووار پیچ خورده، 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 جعبه تقسیم با ترمیتال الکتریکی دارای نقطه اتصال به قطر حداقل 3 میلیمتر باشد.

- این دستگاه را در کنار مراکز حرارتی (مانند شوفاژ، دستگاه گرمایزا، بخاری یا هر دستگاه حرارتی دیگر) نیز در زیر اجاق خوارک پری به طور توکار نصب نکنید.
- پس از نصب دستگاه باید پریز برق آن به طور آزاد در دسترس باشد.
- در بعضی از مدل ها:

در داخل مخزن پلاستیکی متصل به لوله آب یک سوپاپ برقی قرار دارد و از داخل شیلنگ، کابل های برق می 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 بکی از دیواره های جانبی آن قابل دسترس باشد، باید قسمت لوای درب دستگاه به دلائل ایمنی 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.

خوبی دستگاه

ماشین ظرفشویی 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.

نصب

برای اطمینان از عملکرد صحیح، ماشین طرفشوئی باید توسط تکنسین واجد شرائط نصب شود. مشخصات فنی لوله وردوی 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

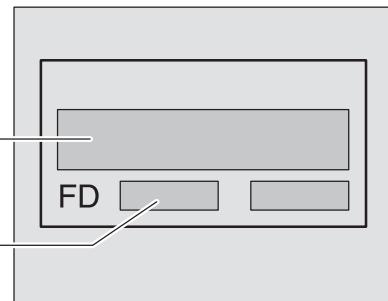
تذکرات ایمنی

- لطفاً استفاره و نصب این دستگاه را طبق «دستور العمل نصب و مونتاژ» اخام دهید.
- در هنگام نصب باید دستگاه از شبکه برق جدا باشد.
- مواظب 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 طرفشوئی مطابقت داشته باشد [32].
- 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 گردد.
- در مواردی که ماشین طرفشوئی در بالای کمد نصب می‌شود، باید آن را مطابق مقررات کاملاً استوار کرد.
- در صورت نصب ماشین در حالت توکار، باید یک تخته یکپارچه روی همه دستگاه‌های توکار گذاشته شود و همه کابینت‌های همچووار به آن پیچ شود. تا استحکام لازم و استاندارد تأمین گردد.

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

$E\text{-Nr.} = 1$ و تاریخ تولید (FD = 2) را قید کنید. این شماره‌ها روی پلاک دستگاه [32] 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 اخام میشود که دسترسی به لوازم یدکی اصل برای لوازم منزل شما دارد.

اگر لیوان ها تار شده و رنگ گرفته اند و جرم آن ها با دستمال هم زوده می 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 ظاهری متالیک پیدا کنند.

- ماده جلاهنده روی درجه زیاد تنظیم شده است.
- اگر قطعات پلاستیکی تغییر رنگ می دهد. شاید.
- ماده شوینده ناکافی یا نامناسب بوده است.
- برنامه نامناسب 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 پوش مخزن نمک سفت نبوده. با در موقع پر کردن مخزن. مقدار زیادی 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 جلاهنده. بر روی خیلی کم تنظیم شده است.
- عملکرد خشک کردن با درجه بالا فعال 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 براق کننده رجوع کنید به بخش مربوطه).

اگر درموقع شستشو صدای ضربه/تقطیق شنیده شود. شاید.

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

... در مورد ظروف

اگر بیس از شستشو بقایای غذا به ظروف جسبیده باشد. شاید.

- ظرف را تنگ هم چیده اید و ماشین بیش انداه پر شده است.

- مقدار ماده شوینده کم بوده است.

- برنامه انتخاب شده مناسب نبوده است.

- بازوی آپیاش در اثر چیدن نادرست ظروف در موقع چرخیدن به مانع برخورد کرده است.

- افسانه های بازوی آپیاش بوسیله بقایای غذا مسدود شده اند.

- روزنه فیلتر ها گرفته است.

- فیلتر ها نادرست نصب نشده اند.

- پمپ قاضلاب گیر کرده است.

- سبد بالائی از چپ و راست در یک سطح تراز نیست.

اگر اثر چای یا رژلب کاملا 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 موقع استفاده از ماده شوینده بدون فسفات در

- صورتی که درجه سختی آب بالا باشد. مکن است

- رسویات سفید روی ظروف و دیواره سایل ایجاد شود. شاید

- ماده شوینده کم یا نامناسب بوده است.

- برنامه نامناسب انتخاب شده است.

- ماده جلاهنده نداشته یا خیلی کم بوده است.

- نمک مخصوص نداشته یا خیلی کم بوده است.

- سیستم کاهش سختی آب روی درجه اشتباه تنظیم شده است.

- درپوش مخزن نمک سفت پیچانده نشده است.

به تولید کننده ماده شوینده مراجعه کنید. بخصوص اگر:

- ظروف پس از شسته شدن خیلی تراشند.

- رسویات 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 دریوش 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. صبر کنید تا برنامه پایان یابد یا از عملکرد «قطعه برنامه» (Reset) استفاده کنید.

اگر نشانگر نمک ۸ را یا نشانگر ماده جلادهنده ۹ روشن نشود، شاید.

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

چراگه نشانگر پر کردن نمک مخصوص ۸ روشن میشود.

- نمک کم است.
- نمک مخصوص بریزید.
- سنسور قادر به تشخیص فرق 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 بلافضلله پس از آن اخام میگیرد. کف زیادی تولید شود. بنابراین مایعی 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 صدای توقیف از سوپاپ های لوله آب شنیده شود.

- این صدا معلوم نوع قرارگرفتن لوله هاست و به معنی وجود اشکال در دستگاه نیست. راه حلی هم برای قطع این صدا وجود ندارد.

... اشکالات مربوط به خود دستگاه

اگر بازوی آپیاش پائینی به سختی می چرخد، شاید اشیاء کوچک یا بقایای غذا جلوی حرکت روان آن را گرفته است.

در برابر سختی باز میشود.*

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

* بسته به مدل در بسته میشود.

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

اگر دریوش مخزن ماده شوینده بسته نشود، شاید

- مخزن بیش از اندازه پر شده است.
- ذرات چسبیده ماده شوینده مانع بسته شدن آن می شود.

اگر پس از اتمام برنامه شستشو بقایای ماده شوینده همچنان در داخل مخزن باقی باشد، شاید

- مخزن در موقع پرکردن تر بوده است.

اگر نشانگر "روه آب کنترل شود" ۷ روشن باشد.

شاید.

- شیر آب بسته است.

- جریان آب قطع شده است.

- شیلنگ تا خورده است.

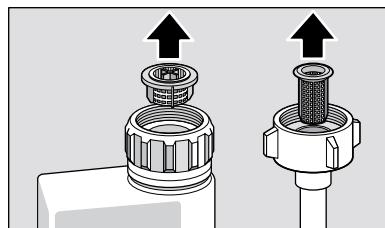
- شاید فیلتر سر شیلنگ وردوی آب گرفته است.

- دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از

برق بکشید.

- شیر آب را بیندید.

- فیلتر سر شیلنگ را تمیز کنید.



- دوباره برق دستگاه را وصل کنید.

- شیر آب را بازکنید.

- کلید دستگاه را روی حالت روشن قراردهید.

عیب یابی

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



هشدار

اگر در نشانگر اعداد **[10]** یکی از کدهای مربوط به عیوب ماشین (کدا ۰ : E : ۳۰ : E) نمایان شود، باید اصولاً ابتدا برق دستگاه را قطع و لوله آب بسته شود. بعضی از عیوب را شما خود می‌توانید برطرف کنید (نگاه کنید بعداً به توضیحات مربوط به عیوب یابی). اما در مورد عیوب دیگر لطفاً به مرکز خدمات پس از فروش مراجعه کنید و کد عیوب را که در نشانگر نمایان شده بدهید (**XX**: E).



هشدار

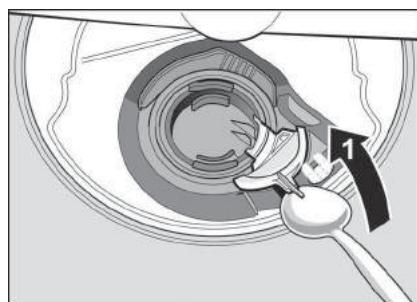
توجه داشته باشید که تعمیرات دستگاه فقط باید بدست تعمیرکار مجاز انجام گیرد. در صورت نیاز به تعویض قطعه، فقط باید از قطعات یدکی اصل استفاده شود. هر نوع تعمیر نادرست یا استفاده از قطعات یدکی ناصل می‌تواند آسیب جدی به دستگاه بزند و برای کاربر نیز خطرآفرین باشد.

فاضلاب ماشین ظرفشویی

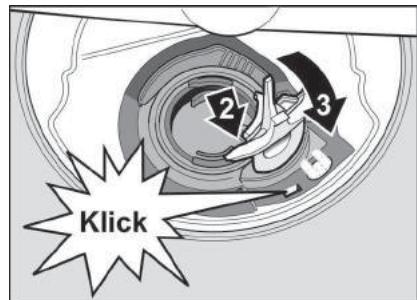
اضافات درشت غذائی که فیلتر جلوی آن‌ها را نگرفته، می‌توانند پمپ فاضلاب را مسدود کنند و در نتیجه آب شتنشی داخل ماشین دیگر تخلیه نمی‌شود و روی فیلتر را آب می‌گیرد.

- دراین حالت به روش زیر عمل کنید:
- ابتداء اصولاً دستگاه را از شبکه برق جدا کنید.
- فیلتر های **[26]** را باز کنید.
- آب ماشین را تخلیه کنید و احیاناً از اسفنج استفاده کنید.

- لبه دریچه پمپ را (طبق تصویر) به کمک یک فاسق بلند کنید تا باز شود. سپس گیره دریچه را بگیرید و ابتدا (تا آن جا که می‌شود) به طرف بالا و سراخام به طرف جلو بیرون بکشید



- فاضلاب داخل ماشین را بررسی کرده و کثافت احتمالی آن را برطرف کنید.
- دریوش را دوباره در جایش قرار داده و روی آن فشار دهید تا صدای جا افتادن بگوش بشدد.



- فیلتر را مجدداً جایگزین کنید.

... اختلالات مربوط به تنظیم

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

- فیوز برق خانه پریده است.
- دوشاخه دستگاه در پریز درست جا نیفتاده است.
- درب دستگاه خوب بسته نیست.

... اشکالات مربوط به تنظیم

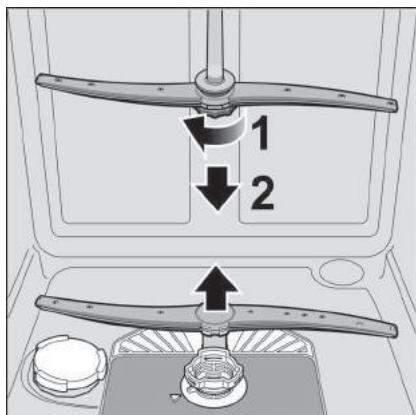
اگر تغییر یک برنامه ممکن نیست و فقط یک برنامه شروع می‌کند.

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

بازوی آپاش

رسوبات آهکی و کثافتات موجود در آب شستشو ممکن است افشارنک ها و گردونه های [23] و [24] آپاش را مسدود کنند.

- افشارنک های بازوی آب پاش را بررسی کنید که میادا بوسیله بقایای غذا گرفته باشند.
- بازوی آب پاش بالاتر [23] را پیچانید تا باز شود.
- بازوی آب پاش پائینی [24] را به طرف بالا بکشید.



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

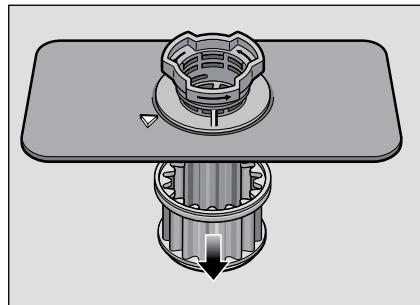
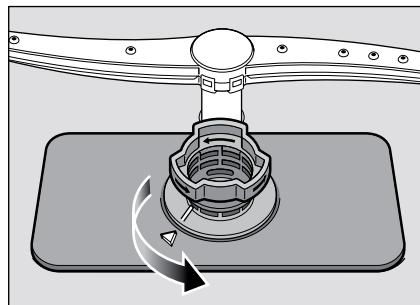
فیلتر ها

فیلتر های [26] از ورود کثافتات و باقیمانده های درشت غذا به داخل پمپ جلوگیری می کنند. این کثافتات ممکن است در بعضی اوقات فیلترها را مسدود کنند.

سیستم فیلتر مت Shankl از یک صافی درشت، یک صافی مسطح ریز و یک میکروزیب است.

- پس از هر بار ظرفشویی فیلترها را کنترل کنید و رسوبات احتمالی را دفع کنید.

- سیلندر فیلتر را طبق تصویر پیچانید تا از جایش خارج شود و سپس فیلترهای داخل آن را ببرون بیاورید.



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

تغییر برنامه

پس از زدن دکمه استارت **[6]** هیچ نوع تغییری ممکن نیست. هر نوع تغییری فقط از راه قطع برنامه (Reset) ممکن است.

خشک کنی شدید

در موقع آب شوئی، دما بالاتر می‌رود تا در نتیجه، ظروف بهتر خشک شود. به همین دلیل ممکن است مدت برنامه کم طولانی تر شود (در موقع بالا بودن دما مواظب قطعات حساس ظروف در برابر حرارت بالا باشید).

در دستگاه را بندید.

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

- دکمه برنامه **[A]** را فشارداده و در آن حالت نگهدارید و همزمان دکمه استارت **[6]** را هم آنقدر فشار دهید تا در نشانگر **[10]** علامت **H** نمایان شود.

- حال هر دکمه را رها کنید.

نشانگر نوری دکمه **[A]** چشکمک می‌زند و نشانگر اعداد **[10]** علامت **4:0:H** را که درجه تنظیم شده در کارخانه است، نشان می‌دهد.

- دکمه **[A]** را مکررا آنقدر فشار دهیدتا نشانگر اعداد **[10]** علامت **0:0:L** را که تنظیم کارخانه است، نشان دهد.

تغییر این داده به ترتیب زیر است:

- با فشار دادن دکمه **[C]** می‌توان برنامه «خشک کنی شدید» را فعال **1:0:L** یا غیرفعال **0:0:L** کرد.

- دکمه استارت **[6]** را فشار دهید.
برنامه انتخاب شده دخیره شده است.



هشدار

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

نمک مخصوصی و ماده جلادهنده

- نشانگرهای **[8]** و **[9]** را کنترل کنید. در صورت لزوم مخزن نمک و/یا مخزن مایع جلادهنده را پر کنید.

زمان بندی پیش‌اپیش *

* در بعضی مدل‌ها

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

- در دستگاه را بیندید.

- کلید روشن/خاموش ۱ را بزنید.

- دکمه ۴ + را فشار دهید تا نشانگر ۱۰ علامت ۱ را نشان دهد.

- دکمه ۴ + یا - را مکررا آنقدر فشار دهید تا به زمان دخواه شما به رسد.

- دکمه استارت ۶ را فشار دهید. زمان بندی پیش‌اپیش فعل شده است.

- برای حذف زمان بندی پیش‌اپیش دکمه ۴ + یا - را مکررا آنقدر فشار دهید تا نشانگر ۱۰ علامت ۱ را نشان دهد.

تا زمانی که دکمه استارت را نزدیک می‌توانید انتخاب برنامه را به دخواه خود تغییر دهید.

خاموش شدن خودکار پس از پایان برنامه

بنظور صرفه جویی در مصرف انرژی، ماشین یک دقیقه پس از پایان برنامه خاموش می‌شود (تنظیم اوایله توسط تولیدکننده). این عملکرد را می‌توان به سه شکل گوناگون از P:۰۰ تا P:۰۲ تا P:۰۲ تنظیم نمود.

P:۰۰ دستگاه بطور خودکار خاموش می‌شود.

P:۰۱ پس از ۱ دقیقه خاموش می‌شود

P:۰۲ پس از ۱۲۰ دقیقه خاموش می‌شود

- در ماشین را بازکنید.

- دکمه روشن/خاموش ۱ را روشن کنید.

- دکمه انتخاب برنامه A را فشار داده و در همان حالت فشار داده نگاه دارید. سپس دکمه استارت ۶ را بطور مکررا آنقدر فشار دهید تا در صفحه نمایش مقدار ۰...۰:۰ دیده شود.

- هر دو دکمه را رها کنید.

- جراغ دگمه A بحالت چشمک زن در میابد و در صفحه نمایش ۱۰ مقداری که بطور اوایله توسط تولیدکننده تنظیم شده بود، دیده می‌شود: H:۰۴.

- دکمه انتخاب برنامه A را بطور مکررا آنقدر فشار دهید تا در صفحه نمایش ۱۰ مقداری که بطور اوایله توسط تولیدکننده تنظیم شده بود، دیده شود: P:۰۰.

پایان برنامه

هرگاه در نشانگر اعداد ۱۰، علامت ۰:۰:۰ ظاهر شود، برنامه پایان یافته است.



خاموش کردن دستگاه

مدت کوتاه پس از تمام شدن برنامه:

- کلید روشن/خاموش ۱ را خاموش کنید.

- شیر آب را بیندید.

(این کار در مدل Aqua-Stop لازم نیست).

- ظرف‌ها را پس از خنک شدن، از ماشین بپرون بیاورید.

توقف برنامه

- کلید اصلی ۱ را خاموش کنید.

نشانگرهای نوری خاموش می‌شوند. برنامه در حافظه دستگاه ذخیره می‌شود.

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

- برای ادامه برنامه شستشو، کافی است که کلید اصلی ۱ را مجدد روشن کنید.

قطع برنامه (Reset)

- دکمه استارت ۶ را حدود ۳ ثانیه فشار دهید.

نشانگر عددی ۱۰، علامت ۰:۰:۰ را نشان می‌دهد.

- بقیه برنامه تغیریا ۱ دقیقه طول می‌کشد. نشانگر عددی ۱۰، علامت ۰:۰:۰ را نشان می‌دهد (صداي سوت بگوش می‌رسد).

- کلید اصلی روشن/خاموش ۱ را خاموش کنید.

عملکردهای اضافی

* در بعضی از مدل‌ها

این عملکردها وجود دارند و می‌توان آن را با دکمه عملکردهای اضافی **5** تنظیم کرد.

» صرفه جوئی در وقت (VarioSpeed)*

با عملکرد «صرفه جوئی در وقت» می‌توان مدت انجام برنامه شستشو را بسته به نوع برنامه انتخاب شده. تقریباً 20 تا 50 درصد کوتاه‌تر کرد. هر یک از تغییر زمان‌ها در نشانگر اعداد **10** معکوس می‌شود. در این عملکرد برای این که با وجود کوتاه‌تر مدت شستشو نتیجه مطلوب هم از نظر تیزی ظروف و هم از نظر خشکی آن‌ها بدست آید. مقدار مصرف آب و برق افزایش می‌باید.

۱/۲ ماشین نیمه پر*

هرگاه فقط ظروف کمی (مثلاً لیوان، فنجان و بشقاب) برای شستن داشته باشید، می‌توانید 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 می‌شود. در این عملکرد ماده شوینده کمتر از برنامه ماشین پر در مخزن ریخته می‌شود.

» برنامه بهداشتی*

در خلال اجرای برنامه ظرفشویی دمای ماشین گرم می‌شود. تا از این طریق شرائط بهداشتی بهتری تأمین شود. این عملکرد مثلاً برای شستن تخته بریش آشپزخانه و شیشه‌های نوزاد از اهمیت بسیاری برخوردار است.

» منطقه شستشوی شدید*

عملکردی بسیار ایده آل برای ظروف مختلط. شما می‌توانید قابلیه‌ها و ماهی تابه‌های را که بیشتر کثیف اند در سبد پایینی هم‌زمان با ظروفی که بطور عادی کثیف اند در سبد بالائی شستشو دهید. فشار آب پاش در سبد پایینی اندکی تشدید می‌شود

» خشک کنی ویژه*

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

شستشوی ظرف

داده‌های برنامه

داده‌های هر برنامه (مثلاً مدت، مصرف انرژی و آب) در «دستورالعمل کوتاه» ذکر شده است. این داده‌ها مربوط به شرایط عادی و آب دارای درجه سختی **H04** است. اما عوامل مختلف مثلاً دمای آب یا فشار لوله آب ممکن است منجر به نوساناتی در آن‌ها بشود.

* سیستم سنجش آب (Aquasensor)

* بسته به نوع مدل

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

استفاده از سیستم سنجش آب بستگی به نوع برنامه دارد. در حالت فعل بودن این سیستم، آب «تمیز» شستشو می‌تواند وارد مدار شستشو شود و مصرف آب را تا میزان 3 تا 6 لیتر کاهش دهد. در صورتی که آب شستشو خیلی آلوده باشد، با پمپ تخلیه شده و به جای آن آب تازه به مدار وارد می‌شود. در برنامه‌های اتوماتیک علاوه بر این، دمای داخل دستگاه و مدت جریان برنامه هم با میزان آلوگی ظروف هماهنگ می‌شود.

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 می‌زند. همین برنامه بحال خود می‌ماند.

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

در نشانگر اعداد **10** مدت پیش بینی شده برنامه

چشمک می‌زند.

- دکمه استارت **6** را فشار دهید.

- برنامه به راه می‌افتد.

نشانگر باقیمانده زمان برنامه

پس از انتخاب یک برنامه در روی نشانگر اعداد **10**. باقیمانده زمان برنامه نمایان می‌شود. طول زمان برنامه در خلال اجرای برنامه به نسبت دمای آب، مقدار ظروف و میزان آلوگی ظروف معین می‌شود و بسته به برنامه ای که انتخاب کرده اید) قابل تغییر است.

نمودار برنامه ها

در این نمودار حداکثر برنامه هایی 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°  / 	باقیمانده غذا که محتوی نشاسته یا پروتئین بوده و سوخته یا خشک شده و از اینرو بشدت چسبیده باشد	قابل مه. ماهی تابه، ظروف و قاشق چنگال غیر ظرف
به تناسب آلودگی ظروف برنامه بهینه به وسیله چهیرات حسی هوشمند. انتخاب می شود.		auto 	45°-65° خودکار	
پیش شوئی شستشو 50° درجه آبشوئی بینابینی برنامه جladادن 65° خشک کنی		صرفه جوبانه 50°  / 	باقیمانده غذائی عادی که فقط کمی 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 ویژه	 /  40° ملایم	باقیمانده 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 ویژه	 /  45° سریع		
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 [32] 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 کمک این جدول برنامه دقیق و درست شستشوی ظروف را تعیین کرد.

تذکرات

- بهترین شستشو و خشک کردن ظروف زمانی بدست می آید که از مواد شوینده غیرترکیبی به همراه نک مخصوص و ماده جلادهنده بطور مجزا استفاده شود.
- در برنامه های کوتاه مدت، مکن 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 ببریزید.
- در موقعي که قرص ترکیبی مصرف می کنید، حتاً اگر نشانگر کمبود ماده جلادهنده و/یا کمبود نک 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 بزنید. بهنگام فرار 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.

ریختن ماده پاک کننده

- اگر محفظه ماده پاک کننده **[30]** بسته بود، زبانه **[31]** آنرا بکار اندازید تا باز شود.

دربیچه **[30]** ماده پاک کننده را به داخل محفظه پاک کننده ببریزید. محفظه باید خشک باشد (قرص های

پاک کننده را به پهلو در محفظه قرار دهید نه بطرور **[30]** عمودی)

مقابله لازم: به دستورات تولید کننده که روی بسته بندي قيد شده، مراجعه کنید.

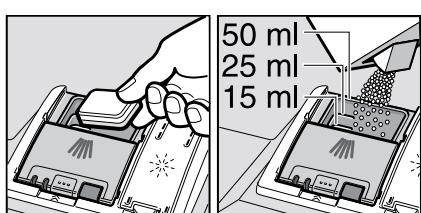
درجه بندي داخل محفظه پاک کننده **[30]** به شما

کمک میکند تا بتوانید مقابله درست ماده پاک

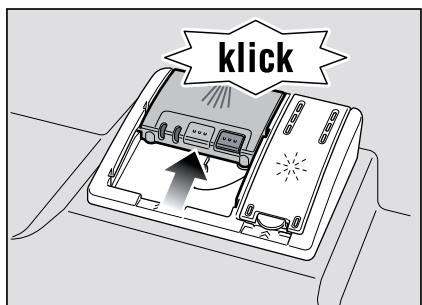
کننده جامد یا مایع را به داخل محفظه ببریزید.

معمولًا برای ظرفی که باندازه عادی کثیف شده باشند، مقدار 20 تا 25 میلی لیتر کافی است.

چنانچه از قرص پاک کننده استفاده میکنید، یک قرص کافی است.



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



دربیچه 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 آنجا آب میشود.

توصیه
در مواردی که ظروف شستنی کم باشد، معمولاً مواد شوینده کمتر از اندازه های داده شده کفایت می کند. مواد پاک کننده و نگهداری کننده مناسب را میتوانید از صفحه اینترنتی ما و یا از طریق سرویس مشتریان دریافت کنید (به پشت صفحه مراجعه کنید).

پاک کننده چند کاره

در کنار پاک کننده های عادی (تک کاره)، محصولات زیادی نیز با عملکرد های اضافی عرضه میشوند. این محصولات معمولاً بجز پاک کننده دارای براق کننده و اجزاء نمک (3in1) یا اضافات دیگر 4in1 و 5in1 و غیره مانند ماده حفاظت کننده شیشه یا براق کننده فلزات میباشند. پاک کننده های چند کاره فقط تا زمانی عمل میکننده که درجه سختی آب از حد معینی فراتر نرود (معمولًا 21 درجه آلمانی). چنانچه درجه سختی آب از این حد بیشتر باشد، باید نمک و براق کننده اضافه نمود. بحضور اینکه 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.



- در ظرف **[22]** 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 نگذارید، هرگز از ظرف مخصوص قرص ظرفشوئی **[22]** برای ببرون 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 بھیج وجه مجاز نیست. بسته به میزان آلودگی ظروف میتوان مقدار 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 اکثرًا از فورمولی با خاصیت قلیابی پائین استفاده میکنند که حاوی فسفات و چند آنزیم است. فسفات ها آهک آب را جذب میکنند. آنزیم ها نشاسته را خوب 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 اکسیژنی استفاده میشود.

تذکر

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

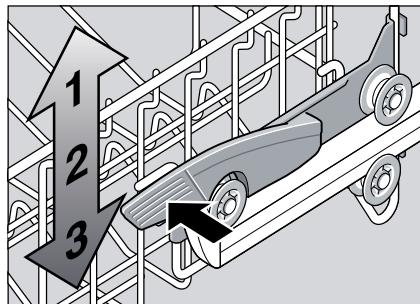


هشدار

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

سبد بالائی با اهرم های جانبی

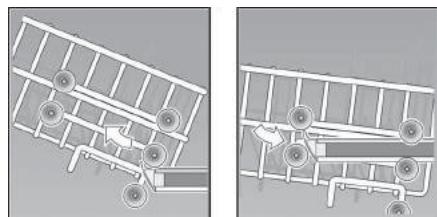
- سبد بالائی [20] را به طرف بیرون بکشید.
- برای کاهش ارتفاع، دو اهرم طرف راست و طرف چپ را پی در پی به داخل فشار دهید و در همان حل سبد را از یک طرف به لبه بالا در گیر کنید تا بطور ناگهانی به پائین سقوط نکند.



- برای افزایش ارتفاع، دو لبه بالای سبد را محکم بگیرید و آن را به طرف بالا ببرید.
- حال پیش از آن که سبد را مجدداً جا بیندازید کنترل کنید که آیا سبد از هر دو طرف در ارتفاع مساوی فرار دارد. و گرنه در دستگاه بسته نمی شود و آپاش بالائی ارتباطش با مدار آب قطع می شود.

سبد فوقانی با غلتک های بالائی و پائینی

- سبد بالائی را بیرون بکشید [20].
- سبد بالائی را از دستگاه خارج کنید و آن را مجدداً روی غلتک های بالاتر (پله 3) یا پائین تر (پله 1) قرار دهید.



ظرف چاقو *

* در بعضی مدل ها

چاقو یا وسایل بلند دیگر را میتوان در حالت افقی در این ظرف قرار داد.

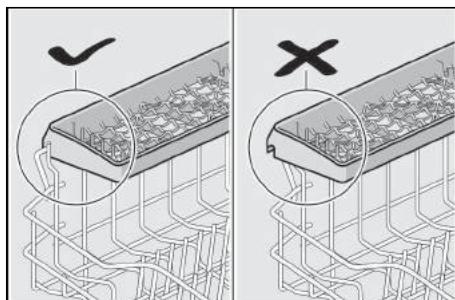
برای شستشوی ظروف مرتفع میتوان ظرف چاقو را از محل آن خارج نمود. بهنگام قرار دادن ظرف چاقو در ماشین دقت کنید که ظرف در محل تعیین شده جایخورد.

زبانه نگهداری فنجان *

* در بعضی مدل ها

زبانه نگهداری فنجان را میتواند بهنگام شستشوی فنجان به بالا بگردانید. فنجان ها در این حالت به پهلو متامیل 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.



تنظیم ارتفاع سبد *

* در بعضی مدل ها

به منظور ایجاد فضای [20] بیشتر برای قراردادن ظروف بزرگ در سبد های بالائی و پائینی می توان ارتفاع سبد بالائی را تغییر داد.

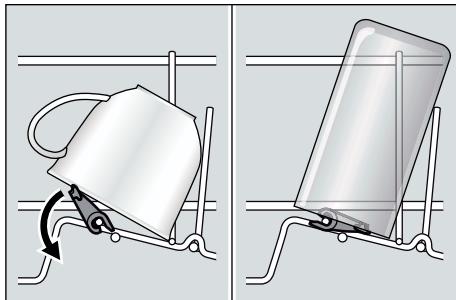
ارتفاع دستگاه 81,5 سانتیمتر

سبد پائینی	سبد بالائی
پله 1 حداقل Ø 30 سانتیمتر	22 سانتیمتر
پله 2 حداقل Ø 27,5 سانتیمتر	24,5 سانتیمتر
پله 3 حداقل Ø 25 سانتیمتر	27 سانتیمتر

ارتفاع دستگاه 86,5 سانتیمتر

سبد پائینی	سبد بالائی
پله 1 حداقل Ø 33 سانتیمتر	24 سانتیمتر
پله 2 حداقل Ø 30,5 سانتیمتر	26,5 سانتیمتر
پله 3 حداقل Ø 28 سانتیمتر	29 سانتیمتر

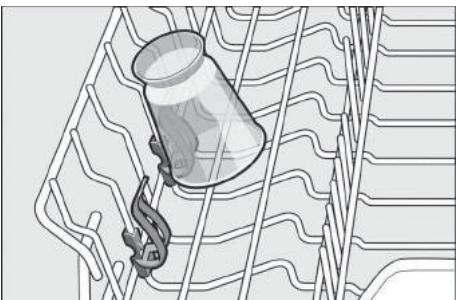
بسته به نوع سبد بالائی دستگاه تان یکی از دو روش زیر را انتخاب کنید:



نگهدارنده قطعات کوچک *

* در بعضی مدل ها

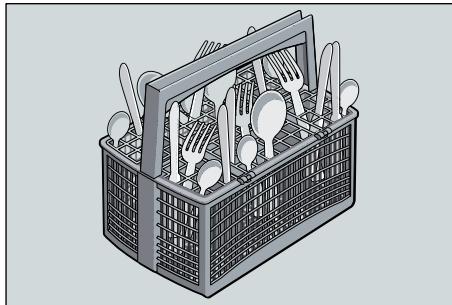
با این وسیله می توان اشیاء کوچک و سبک پلاستیکی مانند فنجان و دربوش و مانند آن را بطور مطمئن در ماشین جای داد.



سبد قاشق/چنگال/کارد

قاشق/چنگال ها بهتر است به صورت درهم و سرپائین در سبد گذاشته شود. به این صورت فوران آب بهتر به همه قسمت ها میرسد.

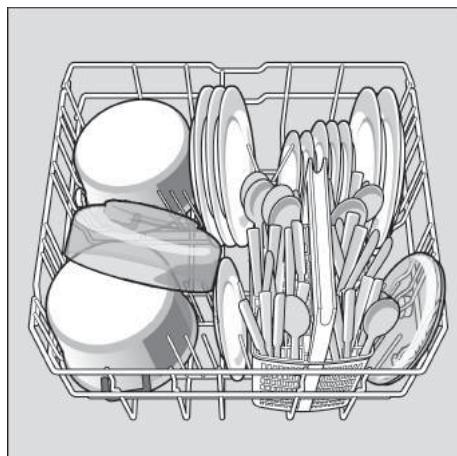
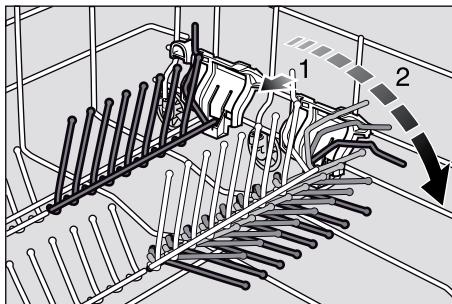
برای پیشگیری از زخمی شدن، اشیاء دراز و نوک تیز و چاقو ها را روی تکیه گاه چاقو ها بخوابانید.



* میله های تاشو *

* در بعضی مدل ها

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



راهنمایی:

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.

راهنمایی:

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 نغلتند.
- دهانه همه ظروف به طرف پائین باشد.
- قطعات قوس داریا گود باید بطوط مایل قرار گیرند. تا آب بتواند از آن ها خارج شود.
- هردو بازوی آپیاش [24] و [23] (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 [20]



ظرف

ظروف 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.
- تزئینات 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 کریستال) ممکن است پس از چندبار شستن کدر شوند.

آسیب خوردن ظروف و بلورجات

علت های ممکن:

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

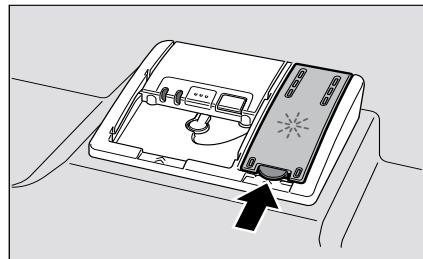
پیشنهاد

- 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، هرچه زورتر ظروف بلوری و قاشق/چنگال را از ماشین ظرفشوئی خارج کنید.

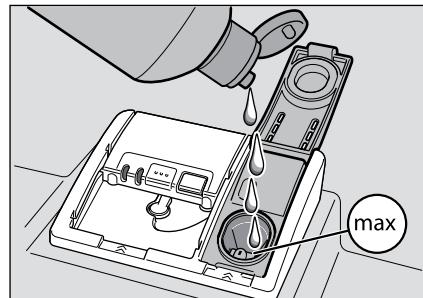
ماده جلادادنه

به محض این که نشانگر خالی شدن مخزن مایع جلادادنه **9** در روی پانل کنترل دستگاه روشن شود. باید مایع جلادادنه به مخزن ریخته شود. هدف از مصرف مایع جلادادنه آن است که ظرف ها بدون لکه آب و لیوان ها شفاف و براق شسته شوند. تنها از مایع جلادادنه مخصوص مصارف خانگی استفاده کنید.

مواد شوینده مركب با ترکيبات جلادادنه فقط به شرطی کفایت می کند که درجه سختی آب از 21°pH , 26°Clarke , $3,7 \text{ mmol/l}$) در مواردی که درجه سختی آب بالاتر از 21°pH در این مورد هم استفاده از ماده جلادادنه لازم است. دریچه مخزن مایع جلادادنه **29** را باز کنید. برای بازگردان این دریچه لبه دریچه را فشار داده و آن را بالا بکشید.



- مایع جلادادنه را با احتیاط تا حداقل نقطه علامت لبه خروجی مخزن به داخل آن ببریزید.



- دریچه مخزن را طوری بیندید که صدای چفت شدن آن شنیده شود.

- اگر احیاناً قطراتی از مایع جلادادنه به اطراف مخزن ریخته باشد. با یک پارچه آن را پاک کنید تا در ظرفشوئی بعدی بیش از حد کف تولید نشود.

تنظیم مقدار مایع جلادادنه

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

تغییر این تنظیم فقط زمانی ضرورت دارد که رگه های براق روی ظروف مشاهده شود (روی درجه کمتر تنظیم شود) یا لکه های آب روی آن ها باقی مانده باشد (روی درجه بالاتر تنظیم شود).

- در ماشین را بازنگید.

- کلید روشن/خاموش **1** را بزنید.

- دکمه برنامه **A** را فشار داده و در آن حالت

نگهدارید و همزمان دکمه استارت **6** را هم آنقدر فشار دهید تا در نشانگر... **H** نمایان شود.

- حال هر دو دکمه را رها کنید.

نشانگر نوری دکمه **A** چشمک می زند و نشانگر اعداد **10** درجه **H** را که درجه تنظیم شده در کارخانه است. نشان می دهد.

- دکمه **A** را مکررا آنقدر فشار دهید تا نشانگر

اعداد **10** اندازه **۰ : ۵** را که تنظیم کارخانه است. نشان دهد.

تغییر دادن درجه سختی آب به ترتیت زیر است:

- دکمه برنامه **C** را فشار دهید.

هربار که این دکمه را فشار دهید یک درجه تغییر می کند. و زمانی که عدد به **۰ : ۶** می رسد. دوباره نشانگر روی عدد **۰ : ۰** (بر می گردد تمام).

- دکمه آنستارت **6** را فشار دهید.

درجه انتخاب شده دخیره شده است.

غیرفعال کردن نشانگر "کمبود ماده جلادادنه"

در صورتی که نشانگر کمبود ماده جلادادنه **9**

اسباب زحمت است

(مثلًا در مواقعي که از شوينده های ترکيبی دارای ماده

جلادادنه استفاده می کنيد)

من توان آن را غيرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذيل «تنظیم مقدار مایع

جلادادنه» عمل کنید و درجه جلادادنه را روی **۰ : ۰** تنظیم کنید.

در اين حالت نشانگر کمبود ماده جلادادنه **9**

غیرفعال است.

نمک مخصوص

پرکردن مخزن نمک مخصوص

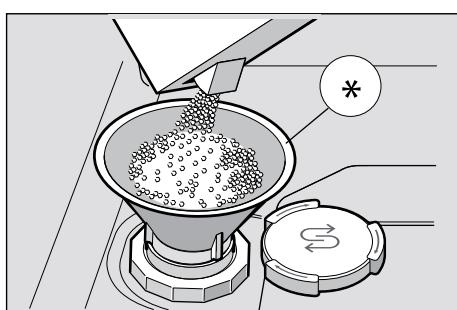
پرکردن مخزن نمک باید همیشه بلافضلله قبل از روشن کردن دستگاه اخام گیرد. فایده این کار این است که اگر ذرات نمک از مخزن سریز شده باشد، بلافضلله با روشن شدن ماشین شسته و پاک می شود و باعث خوردگی و آسیب سطح داخلی ماشین نمی شود.

- دریوش 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 سر می رود.

هرگاه نشانگر کمبود نمک [8] در روی پانل کنترل روشن شود، باید مجدداً مخزن را از نمک مخصوص پر کنید.



* در بعضی از مدل ها

صرف شوینده های با ترکیبات نمکی

در صورت استفاده از مواد شوینده با ترکیبات نمکی می توان 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.

نشانگر «کمبود نمک مخصوص»

غیرفعال کردن سیستم کاهش سختی آب

[8] در صورتی که نشانگر کمبود نمک مخصوص

اسباب زحمت است (مثلاً در مواقعی که از شوینده های ترکیبی نمکدار استفاده می کنید) می توان آن را غیرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذیل «تنظیم سیستم کاهش سختی آب» عمل کنید و درجه سختی را روی $0,0 : \text{H}$ تنظیم کنید.

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



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

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 رسواب مناسب باشد. آب غیرسنگین، یعنی آب کم آهک، پاشد. و گرنه ذرات سفید آهک روی ظروف و بدنه داخلی ماشین رسواب 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 0°dH تا 7°dH فایل تنظیم است.

در موقعیت دزجه سختی آب 0°dH 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.

- در ماشین را باز کنید.

- کلید روشن/خاموش **1** را بزنید.

- دکمه برنامه **A** را فشارداده و در آن حالت نگهدازد و همزمان دکمه استارت **6** را هم آنقدر فشار دهید تا نشانگر علامت 0°dH را نشان دهد.

- حال هر دو دکمه را رها کنید.

نشانگر نوری دکمه **A** چشمک می‌زند و نشانگر اعداد **10** درجه 0°dH 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. زمانی که عدد به 0°dH می‌رسد، دوباره نشانگر روی عدد 0°dH بر می‌گردد (تمام)

- دکمه استارت **6** را فشار دهید.

درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

آشنائی با دستگاه

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

صفحه کلید کنترل

کلید روش/خاموش	1
دکمه های برنامه **	2
در بازنگر	3
زمان بندی پیش‌پیش *	4
عملکردهای اضافی **	5
دکمه استارت	6
نشانگر «کنترل ورود آب»	7
نشانگر کمبود نمک مخصوص	8
نشانگر ذخیره مایع جلادهنده	9
نشانگر های عددی	10

* در بعضی مدل ها

** فضای داخل دستگاه

فضای داخل دستگاه

سبد فوقانی ظروف	20
قفسمه قاشق/چنگال *	21
ظرف قرص شوینده	22
بازوی آپیاش بالائی	23
بازوی آپیاش پائینی	24
مخزن ذخیره نمک مخصوص	25
فیلترها	26
سبد قاشق/چنگال/کارد	27
سبد پائینی ظرف	28
مخزن ذخیره مایع جلادهنده	29
محفظه ماده شوینده	30
چفت دریچه محفظه ماده شوینده	31
برچسب مشخصات دستگاه	32

* در بعضی مدل ها

ضامن اینمنی کودکان (قفل دکمه های فرمان پانل) شما می‌توانید 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 ۴ 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 می‌شود.

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

غیرفعال کردن قفل دکمه های فرمان:

- دکمه **B** را تقریباً مدت ۴ ثانیه به طور ثابت فشار دهید تا علامت **A** از صفحه نشانگر محو شود.

با دکمه پایان برنامه (۰ ۰ ۰) در صفحه نشانگر، قفل

دکمه های فرمان غیرفعال می‌شود. در موقع قطع برق.

قفل دکمه های فرمان (اگر قبل از قطع برق باشد) همچنان به

حالت فعال می‌ماند. هر بار که برنامه شیستشو شروع

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

در هنگام بروز عیوب

- هر نوع تعمیر و سرویس فقط باید بوسیله تعمیرکار

مجاز انجام گیرد. در چنین مواقعی باید ابتداء برق

دستگاه قطع شود. دوشاخه را از پیز بیرون بکشید

یا 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 کار افتاده را فوراً به طور کامل منهمد کنید.

- دستگاه خراب را طبق مقررات به مرکز دفع زیاله

خوبیل 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 بربید و

آن را دفع کنید. قفل در را طوری از کار بیاندازید که درب

دستگاه دیگر بسته نشود.

تذکرات ایمنی

دنهنگام خویل کالا

- در هنگامی که ماشین ظرفشوئی کار می کند. درب آن را فقط خیلی با اختیاط باز کنید. چون خطر پاشیدن آب داغ به بیرون وجود دارد.
- توصیه می کنیم که درب ماشین ظرفشوئی فقط مدتی کوتاه و برای برداشت و گذاشت ظروف باز شود. تا از بروز سوانح مانند برخورد با آن و اختلال سکندری خوردن 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 سبد قاشق/چنگال بطوری که سرتیز آن به پائین باشد. گذاشت. یا به حالت افقی در قفسه کارد و چاقو* خواباند.

* در بعضی مدل ها

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 تماش 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 حالت که در آن باز باشد. جلوگیری کنید. آب داخل ظرفشوئی آشامیدنی نیست. چون ممکن است بقایای ماده شوینده در آن مانده باشد.
- موازب باشید که کودک دست به ظرف فرص شوینده [22] نزند. انگشتان کوچک بچه 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 کالا. بسته بندی و خود ماشین ظرفشوئی را بررسی 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 فروشنده 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.

دنهنگام نصب دستگاه

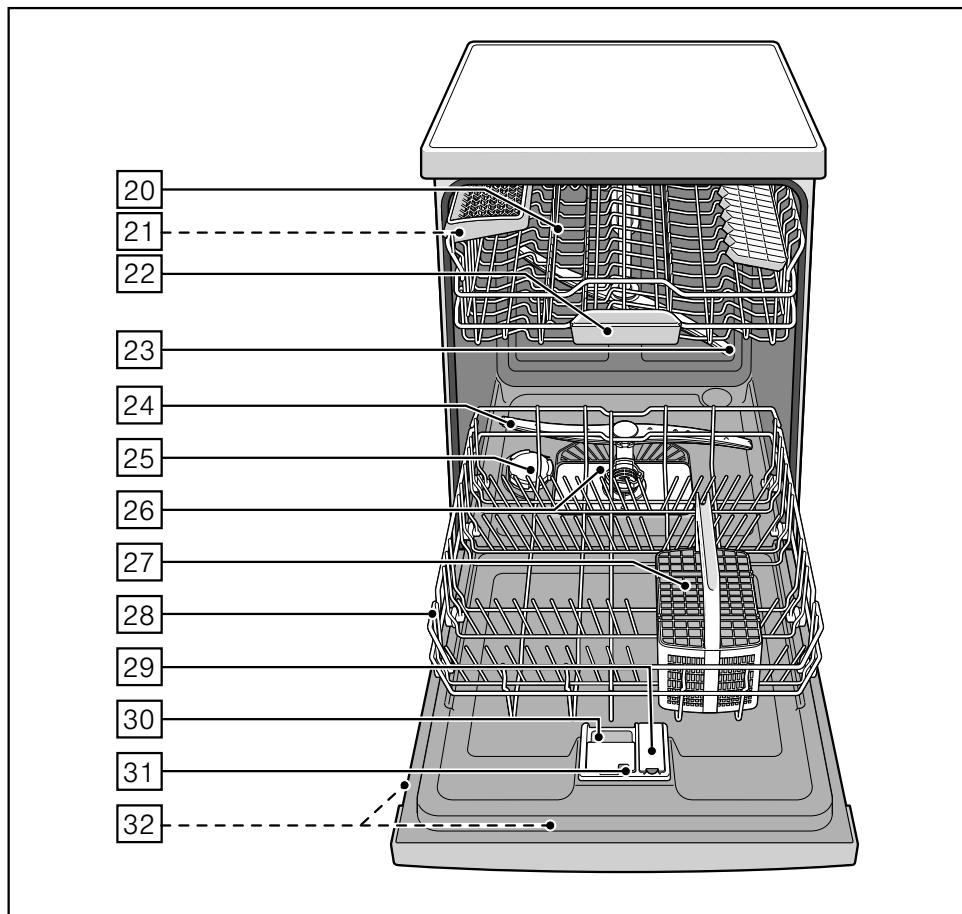
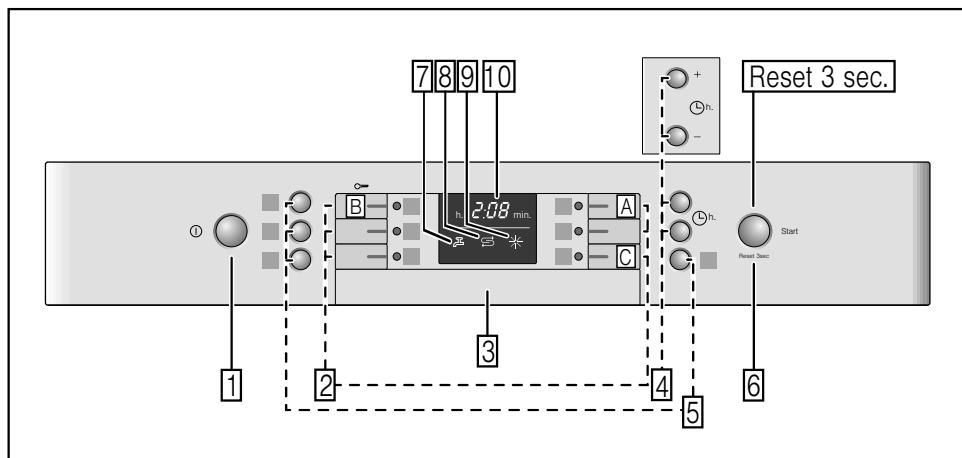
نصب و اتصالات آب و برق دستگاه باید طبق دستورالعمل دفترچه «راهنمای نصب و مونتاژ» اخام گیرید.

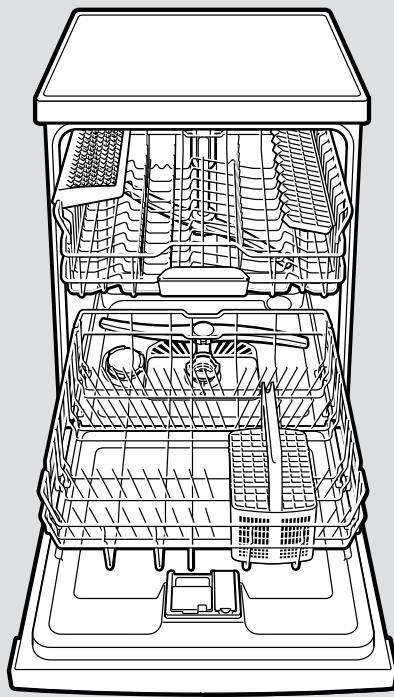
در مصرف روزانه

- ماشین ظرفشوئی را فقط در مصرف خانگی و فقط برای اهداف تعیین شده به کار ببرید: یعنی نشستن ظروف خانگی.
- کودکان با افرادی که بدلیل نواقص جسمی یا ذهنی یا نواقص در اندام حسی و با بدلیل کم خبرگی و یا بسی اطلاعی قادر نباشند با اطمینان با این ماشین کار کنند. فقط میتوانند خلت 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 سبدهای داخل دستگاه ممکن است باعث واژگون شدن دستگاه بشود.
- از افروden هرگونه مواد حلال داخل ماشین ظرفشوئی اجتناب کنید. زیرا در غیر این صورت خطر انفجار وجود دارد.

fa فهرست مندرجات

16.	ماشین نیمه پر	تذکرات اینمی
16.	برنامه بهداشتی	دراهنگام خویل کلا
16.	منطقه شستشوی شدید	دراهنگام نصب دستگاه
16.	خشک کنی ویژه	در مصرف روزانه
16.	شستشوی ظرف	وجود کودکان در منزل
16.	داده های برنامه	ضامن اینمی کودکان (قفل در)
16.	سیستم سنجش آب (Aquasensor)	ضامن اینمی کودکان (قفل دکمه های فرمان پانل)
16.	روشن کردن دستگاه	در هنگام بروز عیب
16.	نشانگر باقیمانده زمان برنامه	در هنگام دفع دستگاه از کار افتاده
17.	زمان بندی پیش‌اپیش	آشنازی با دستگاه
17.	پایان برنامه	صفحه کلید کنترل
17.	خاموش شدن خودکار پس از پایان برنامه	فضای داخل دستگاه
17.	کردن دستگاه	سیستم کاهش سختی آب
17.	توقف برنامه	جدول سختی آب
17.	قطع برنامه (Reset)	نمک مخصوص
18.	تغیر برنامه	پرکردن مخزن نمک مخصوص
18.	خشک کنی شدید	پرکردن مخزن نمک مخصوص
18.	نگهداری و مواظبت	صرف شوینده های با ترکیبات نمکی
18.	وضعیت کلی ماشین	نشانگر «کمبود نمک مخصوص» /
18.	نمک مخصوص و ماده جلادهنده	غیرفعال کردن سیستم کاهش سختی آب
19.	فیلتر ها	ماده جلادهنده
19.	بازوی آپیاش	تنظیم مقدار مایع جلادهنده
20.	فاضلاب ماشین ظرفشوئی	غیرفعال کردن نشانگر «کمبود ماده جلادهنده»
20.	عیب یابی	ظرف
20.	اختلالات در هنگام روشن کردن	ظرف نامناسب برای ماشین ظرفشوئی
20.	اشکالات مربوط به تنظیم	آسیب خوردن ظروف و بلورجات
21.	اشکالات مربوط به خود دستگاه	چیدن ظروف در ماشین ظرفشوئی
21.	در هنگام شستشو	تخالیه ماشین ظرفشوئی
22.	در مورد ظروف	فنجان و لیوان
23.	مراجعة به مرکز خدمات پس از فروش	قابل مه
23.	نصب	سبد قاشق/چنگال/کارد
23.	تذکرات اینمی	میله های تاشو
24.	محل نصب	نگهدارنده قطعات کوچک
24.	اتصال به فاضلاب	زبانه نگهداری فنجان
24.	اتصال به شیر آب	ظرف چاقو
25.	مشخصات فنی	تنظیم ارتفاع سبد
25.	اتصال آب گرم	مواد شوینده
25.	اتصال آب گرم	ریختن ماده پاک کننده
26.	اتصال دستگاه به برق	پاک کننده چند کاره
26.	ازهم باز کردن (برچیدن) دستگاه	موارد برنامه ها
26.	حمل و نقل دستگاه	انتخاب برنامه
26.	محافظت در برابر بخزدگی	جهت اطلاع از شرایط تست مقایسه ای
27.	در باره دفع زباله	با آدرس اینمیل زیر تماس بگیرید
27.	مواد بسته بندی	عملکردهای اضافی
27.	دستگاه های کنه	صرافه جوئی در وقت (VarioSpeed)





ماشین ظرفشویی



BOSCH