

گارانتی سیستم AQUA-STOP

(شامل مدل های فاقد این سیستم نمی شود)

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

1. چنانچه به علت نقص سیستم قطع آب (AQUA-STOP) خساراتی در ابی آب بوجود آید، ما جبران خسارات خصوصی را به عهده می گیریم.
2. این گارانتی شامل تمام دوره عمر دستگاه است.
3. شرط تحقق این ضمانت آن است که دستگاه مجهر به سیستم AQUA-STOP ، طبق اصول فنی و مطابق دستورالعمل ما مستقر و نصب شده باشد. "این حکم در باره نصب و اتصال صحیح سیستم AQUA-STOP (و 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 مجهر به سیستم "قطع آب" (AQUA-STOP) اصولا 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 موقعي که برای مدتی طولانی در خانه بنشاید، مپلا برای چند هفته به مرخصی می روید، شیر آب باید بسته شود.

شرکت سهامی زیمنس – دستگاه های الکترونیکی

نشانی:

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 آورددید

گروه خدمات اطلاعاتی بوش
تلفن (DE): 01805 / 5 30 40 50 (دقیقه ای 14 سنت بورو)
تلفن (AT): 0660 / 59 95

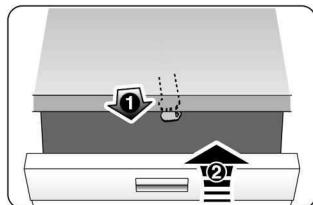
سایت اینترنت:

<http://www.bosch-hausgeraete.de>

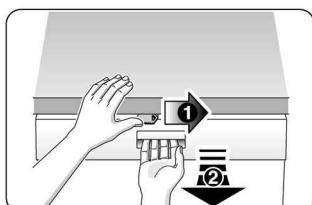
9000 292 631 fa (8802)

640 EG

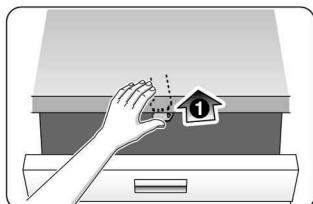
www.TehranKhadamat.com



40



41



42

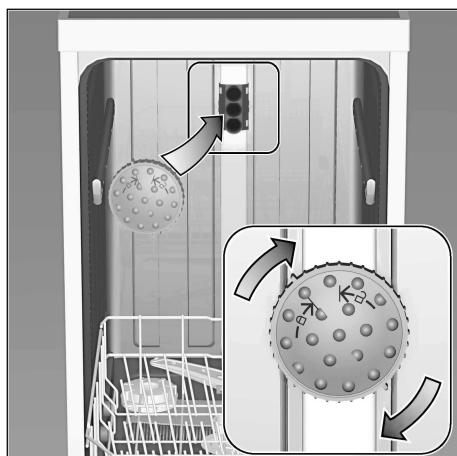
40 ضامن حفاظت کودکان را فعال کنید.

41 باز کردن در دستگاه در حالت فعال بودن ضامن حفاظت کودکان.

در حالت باز بودن در دستگاه، ضامن حفاظت کودکان بی اپر است.

42 غیر فعال کردن ضامن حفاظت کودکان.

* کلاهک شستشوی سینی فر



سینی ها با 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 بپرون بیاورید و کلاهک آپاش را طبق تصویر نصب کنید.

برای این که فواره 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!

تذکراتی در باره دفع زباله

تذکراتی 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 استاندارد های بین المللی (مپلا <PS>) به نشانه (Polystyrol) مشخص شده است.

از این طریق دفع مجزای مواد مصنوعی ممکن شده است.

لطفا به تذکرات اینمی در ذیل "در هنگام تحويل دستگاه" توجه کنید.

دستگاه های کهنه

لطفا به تذکرات اینمی در ذیل "دفع دستگاه های از کارآفرینه" توجه کنید.


 این دستگاه مطابق ضوابط اروپائی 2002/96/EG
 مربوط به دستگاه های برقی و الکترونیکی
 (waste electrical and electronic
 equipment – WEEE)

مشخص شده است. این ضوابط که در سرتاسر اروپا معتبر است، چارچوب کلی بازپس دادن و بازیافت دستگاه های کهنه را تعیین می کند.

محافظت در برابر یخزدگی

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

- شیر آب را بیندید، شیلنک آب ورودی را باز کنید تا آبش خارج شود.

برچیدن دستگاه و بازکردن اتصالات آن

در هنگام برچیدن دستگاه هم رعایت مراحل کار از اهمیت به سزائی برخوردار است:

اصولا پیش از هر کاری دو شاخه دستگاه را از برق بکشید.

- دوشاخه را از پریز خارج کنید.
- شیر آب را بیندید.
- اتصالات آب وردی و فاضلاب را باز کنید.
- پیچ اتصال دستگاه به تخته روی آن را باز کنید.
- اگر دستگاه روی پایه نصب شده، تخته آن را از دستگاه باز کنید.
- دستگاه را بیرون بکشید و ضمناً شیلنک‌ها را هم با اختیاط از پشت بیرون بکشید.

حمل و نقل دستگاه

ماشین ظرفشوئی را تخلیه کنید و قطعات آزاد را در جائی مطمئن قرار دهید.

تخلیه ماشین ظرفشوئی 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.
- برنامه ای با بالاترین دما انتخاب کنید.
- در نشانگر اعداد **5** مدت پیش بینی شده برنامه نمایان می شود.
- دکمه استارت **4** را فشار دهید. برنامه شروع می شود.
- پس از تقریبا **4** دقیقه دکمه استارت **4** را آنقدر فشار دهید تا در نشانگر اعداد علامت **0 : 0 : 0** نمایان شود.
- پس از تقریبا **1** دقیقه در نشانگر اعداد علامت **0 : 0 : 0** نمایان می شود.
- دستگاه را با کلید **1** خاموش کنید و شیر آب را بیندید.
- دستگاه را فقط به حالت ایستاده حمل کنید (و گرنه ممکن است باقیمانده آب داخل آن به قسمت های فرمان های الکترنیکی سروزیر شود و باعپ خوابی برنامه ها شود).

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 پایت و مطمئن باشد.

- دستگاه های توکار و یکپارچه در صورت نصب در ارتفاع باید از خطر واژگون شدن محافظت شود، مثلا با پیچ کردن به دیوار یا جاذدان در زیر یک تخته یکپارچه که همه کابیت های همچوar زیر آن به آن پیچ شده باشد.

- این دستگاه را می توان بی هیچ نگرانی میان دیوارهای چوبی یا پلاستیکی در داخل کابیت های آشیزخانه جاده. اگر اتصال برق دستگاه از طريق دوشاخه عملی نباشد، باید برای رعایت مقررات ایمنی، توسط نصب کننده، یک پریز چند قطبی دارای نقطه اتصال حداقل 3 میلی متری در دستگاه تعییه شود.

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. شیلنک فاضلاب را به کمک قطعات اتصال که ضمیمه دستگاه است، به لوله سیفون متصل کنید. دقت کنید که شیلنک تخلیه تا نخورد، له نشود یا گره نخورد. (مواظب باشید که هیچ دریچه ای مانع خروج کامل فاضلاب نشود!)

اتصال به شیر آب

ماشین ظرفشویی را با استفاده از قطعات اتصال که ضمیمه آن است، طبق دستورالعمل دفترچه راهنمای نصب به شیر آب وصل کنید. دقت کنید که شیلنک آب تا نخورد، له نشود یا گره نخورد. در هنگام تعویض دستگاه همیشه باید در اتصال آن به شیر آب، از شیلنک 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) و حداکثر (10 bar) (1 MPa) است. چنانچه فشار آب بیشتر باشد، از سوپاپ فشارسکن 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، حداکثر دما 60 درجه سانتیگراد است.

اتصال دستگاه به برق

- این دستگاه را فقط به برق منتاب در محدوده 220 تا 240 ولت و 50 تا 60 هرتز بوسیله پریزی که کارشناسانه نصب شده باشد، و دارای کابل زمین باشد وصل کنید. برای اطمینان لازم به برجسب مشخصات **[32]** نگاه کنید.

- پریز برق باید نزدیک دستگاه باشد و حتی پس از نصب هم به طور آزاد در دسترس باشد.

- هر نوع تغییری در کابل دستگاه فقط توسط افراد متخصص مجاز است.

- سیم رابط بلندتر کردن کابل دستگاه فقط باید از مرکز خدمات پس از فروش تهیه شود.

- در صورت نصب فیوز فقط از نوعی که درای علامت **[25]** است استفاده کنید. فقط این نوع فیوز مطابق استانداردهای معتر است.

- در صورت نصب ماشین در حالت توکار، باید یک تخته یکپارچه روی همه دستگاه های توکار گذاشته شود و همه کاپیتنت های همچوar به آن پیچ شود، تا استحکام لازم و استاندارد تأمین گردد.

- این دستگاه را در کنار مراکز حرارتی (مانند شوفاژ، دستگاه گرمایز، بخاری یا هر دستگاه حرارتی دیگر) نیز در زیر اجاق خوارآک پیزی به طور توکار نصب نکنید.

- پس از نصب دستگاه باید پرینز برق آن به طور آزاد در دسترس باشد.

- در داخل مخزن پلاستیکی متصل به لوله آب یک سویاپ بر قی قرار دارد و از داخل شیلک، کابل های برق می گذرد. از بریدن این شیلک 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 جانی آن قابل دسترس باشد، باید قسمت لوای درب دستگاه به دلایل اینی 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.

تحویل 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.

نصب

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

نصب دستگاه را به ترتیب زیر انجام دهید:

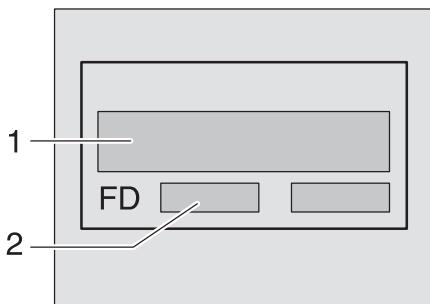
- کنترل دستگاه در هنگام تحویل
- قراردادن دستگاه در محل مورد نظر
- اتصال به فضایلاب
- اتصال به شیر آب
- اتصال به برق

تذکرات ایمنی

- نصب و اتصالات آب و برق دستگاه باید طبق دستورالعمل دفترچه راهنمای نصب و مونتاژ انجام گیرد.
- در هنگام نصب، باید برق ماشین ظرفشوئی قطع باشد.
- مراقب باشید که شبکه سیم کشی خانه مجهز به سیستم محافظتی برق باشد و طبق مقررات نصب شده باشد.
- مشخصات ولتاژ برق باید با مشخصات مندرج در روی برجسب ماشین ظرفشوئی مطابقت داشته باشد.
- 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 انجام گیرد.
- در مواردی که ماشین ظرفشوئی در روی کمد نصب می شود، جاسازی آن باید کاملاً محکم باشد.

مراجعه به مرکز خدمات پس از فروش

چنانچه خودتان موفق به رفع اشکال نشدید، لطفاً به مرکز خدمات محل سکونت تان مراجعه کنید. نشانی نزدیک ترین مرکز خدمات را می‌توان از روی فهرست مرکز خدمات به دست آورد. در همگام تماس تلفی شماره دستگاه (1) و شماره (2) FD را که روی برچسب [32] درب دستگاه مندرج است، ذکر کنید.



توجه!

توجه داشته باشید که آمدن تکنسین مرکز خدمات به خانه شما، در صورتی که اشکال دستگاه ناشی از خطای کاربر با یکی از موارد اشکالات ذکر شده در بالا باشد، حتی در زمان گارانتی دستگاه، رایگان نیست.

- 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 رگه های براق مشاهده شود، لیوان ها ظاهری متالیک پیدا کنند،
 - ماده جلادانه روی درجه زیاد تنظیم شده است.
 - اگر قطعات پلاستیکی تغییر رنگ می دهند، شاید
 - به اندازه کافی ماده شوینده به کار نرفته است.
 - برنامه نا مناسب انتخاب شده است.
 - اگر آبار زنگ زدگی در قاشق و چنگال ها دیده شود، شاید
 - قاشق چنگال ها کاملاً ضد زنگ نبوده اند
 - مقدار نمک در آب شستشو خیلی زیاد بوده است، زیرا دربوش مخزن نمک سفت نبوده، یاد مرغوب بر 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 جلادانه، بر روی خیلی کم تنظیم شده است.

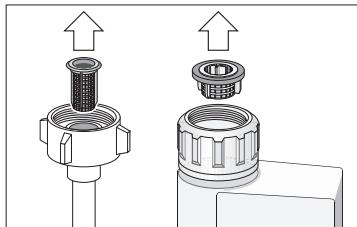
- در مورد ظروف
 - اگر پس از شستشو بقایای غذا به ظروف چسبیده باشد، شاید
 - ظرف را تک هم چیده اید و ماشین بیش اندازه بر شده است.
 - مقدار ماده شوینده کم بوده است.
 - برنامه انتخاب شده مناسب نبوده است.
 - بازوی آپاش در اپر چیدن نادرست ظروف در موقع چرخیدن به مانع برخورد کرده است.
 - افشارک های بازوی آپاش بوسیله بقایای غذا مسدود شده اند.
 - روزنه فیلتر ها گرفته است.
 - فیلتر ها نادرست نصب شده اند.
 - پمپ فاضلاب گیر کرده است.
 - سبد بالاتی از چپ و راست در یک سطح تراز نیست.
 - اگر افر چای یا رژ لب کاملا پاک نشود، شاید
 - ماده شوینده، خاصیت سفید کننده کمی دارد.
 - دمای شستشو روی خیلی کم تنظیم شده است.
 - ماده شوینده کم یا نا مناسب است.
- اگر ظروف لکه های سفیدی دارند و بلور جات شیری رنگ اند، در موقع استفاده از ماده شوینده بدون فسفات در صورتی که درجه سختی آب بالا باشد، ممکن است روسوبات سفید روی ظروف و دیواره وسائل ایجاد شود، شاید
- ماده شوینده کم یا نا مناسب بوده است.
- برنامه نا مناسب انتخاب شده است.
- ماده جلاوه نداشته یا خیلی کم بوده است.
- سیستم کاهش سختی آب روی اشتباہ 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 تر باشد.
- روسوبات آهکی ایجاد شده باشد.

- اگر پس از اتمام برنامه، آب در داخل ماشین جمع شده باشد، شاید
- شیلک (E24) گرفته یا تا شده است.
- پمپ فاضلاب (E25) مسدود است یا پوشش روی پمپ فاضلاب جانفناهه است (نگاه کنید به فصل ”نگهداری و مواظبیت“).
- فیلترها گرفته است.
- برنامه هنوز به اتمام نرسیده است. صبر کنید تا برنامه پایان یابد
- در نشانگر اعداد باید علامت 0:00 ظاهر شود یا از عملکرد ”قطع برنامه“ (Reset) استفاده کنید.
- اگر نشانگرهای ”کمبود نمک“ [9] یا ”کمبود جلاوه“ [8] روش نشود، شاید
 - نشانگر کمبود فعال نیست،
 - به اندازه کافی نمک ماده جلاوه نده در مخزن موجود است.
 - ... در هنگام شستشو
 - اگر مقدار کف غیر طبیعی باشد، شاید
 - مایع طرفیشوئی معمولی به مخزن مایع جلاوه نده ریخته شده است.
 - در موقع ریختن مایع جلاوه نده به مخزن اگر مایع مزبور به اطراف مخزن بروزد، ممکن است در هنگام شستشوی که بلا فاصله پس از آن اجسام می گرد، کف زیادی نولید شود. بنابراین ممکن 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 درموقع شستشو صدای ضربه یا تقط شنیده شود، شاید
 - بازوی آپاش به ظروف برخورد می کند.
 - ظروف، درست و پایت چیده نشده اند.
 - اگر صدای تقط از سویاپ های لوله آب شنیده شود،
 - این صدا معلوم نوع قرار گرفتن لوله هاست و به معنی وجود اشکال در دستگاه نیست. راه حلی هم برای قطع این صدا وجود ندارد.

عیب یابی

... اشکالات مربوط به خود دستگاه

- اگر بازوی آپاچ پائینی به سختی می چرخد.
- شاید بازوی آب پاش گیر کرده باشد
- اگر در پوش مخزن ماده شوینده بسته نشود، شاید
 - مخزن بیش از اندازه پر شده است.
- ذرات چسبنده ماده شوینده مانع بسته شدن آن می شود.
- اگر پس از اتمام برنامه شستشو بقایای ماده شوینده همچنان در داخل مخزن چسبیده باشد، شاید
 - مخزن ماده شوینده در موقع پر کردن آن تر بوده است.
- اگر نشانگر، ورود آب کنترل شود¹⁰ روش باشد، شاید
 - شیر آب بسته است،
 - جریان آب قطع شده است.
 - شیلنگ تا خورده است.
 - فیلتر شیلنگ و روپی آب گرفته است.
 - دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از برق بکشید.
 - شیر آب را بیندید.
 - فیلتری را که سر شیلنگ قرار دارد، تمیز کنید.



- دوباره دوشاخه را به برق وصل کنید
- شیر آب را باز کنید
- کلید دستگاه را روی حالت روش قرار دهید

اشکالات کوچک را خودتان رفع کنید

تجربه نشان داده که اشکالات کوچک را که در خلال مصرف روزمره به وجود می آید، شما خود قادر به رفع آن هستید و احیاجی به مراجudem به مرکز خدمات پس از فروش ندارید. این روش البته هم باعپ صرفه جویی در هزینه ها است و هم ضامن آن است که ماشین به سرعت مجدداً به کار می افند. توضیحات فشرده زیر می تواند در یافتن علت اشکالاتی که ممکن است پیش آید به شما کمک کند.

هشدار



اگر در نشانگر اعداد **5** یکی از کدهای مربوط به عیوب ماشین (کد **E:01** تا **E:30**) نمایان شود، باید اصولاً ابتدا برق دستگاه را قطع کرد.

بعضی از عیوب را شما خود می توانید برطرف کنید (نگاه کنید بعداً به توضیحات مربوط به عیوب). اما در مورد عیوب دیگر لطفاً به مرکز خدمات پس از فروش مراجعه کنید و کد عیوبی را که در نشانگر نمایان شده بدهید (**E:XX**).

هشدار



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

... در هنگام روش کردن

- اگر دستگاه به کار نیفتد، شاید
 - فیوز برق خانه پریده است.
 - دوشاخه دستگاه در پریز درست وصل نیست.
 - درب دستگاه خوب بسته نیست.

* پمپ فاضلاب ماشین ظرفشویی

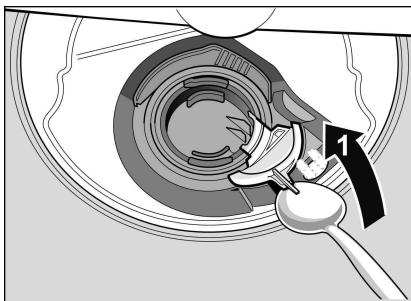
اضافات درشت غذایی که فیلتر جلوی آن ها را نگرفته، می توانند پمپ فاضلاب را مسدود کنند و در نتیجه آب شتشوی داخل ماشین دیگر تخلیه نمی شود و روی فیلتر را آب می گیرد.
در این حالت به روش زیر عمل کنید:

– ابتدا دروشاخه دستگاه را از پریز بکشید.

فیلتر ها **[26]** را بایز کنید.

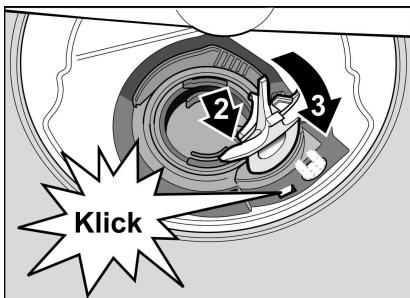
– آب ماشین را تخلیه کنید و احیانا از اسفنجه استفاده کنید.

– دریچه پمپ را (طبق تصویر) به کمک یک قاشق بلند کنید تا باز شود. سپس گیره دریچه را بگیرید و ابتدا (تا آن جا که می شود) به طرف بالا و سرانجام به طرف جلو بیرون بکشید



– داخل پمپ را کنترل کنید و اگر چیزی در آن گیر کرده باشد، دفع کنید.

– دریچه را بحالت اولیه درآورید و به طرف پائین فشار دهید تا جایگزند.



– فیلتر ها نصب شود.

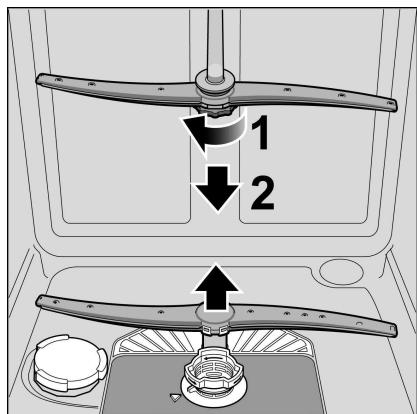
بازوی آپاش

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

– افشارنک های بازوی های آپاش را بررسی کنید که ممادا بوسیله بقایای غذا گرفته باشند.

– بازوی آپاش بالائی **[23]** را بیچانید تا باز شود.

– بازوی آپاش پائینی **[24]** را به طرف بالا بکشید.



– هردو بازوی آپاش را زیر شیر آب بشویند.

– سپس هردو بازوی آپاش را جاییندازید و با پیچاندن محکم کنید.

نگهداری و مواظبت

کنترل و مواظبت منظم ماشین طرفشوئی کمک به سازائی در پیشگیری از بروز اختلال در آن می کند و مانع اتلاف وقت و دردسر می شود.

وضعیت کلی ماشین

- فضای داخل ماشین را نسبت رسوبات چربی و آهک بررسی کنید.

اگر به این گونه رسوبات برخورد کردید: پس:

- مخزن ماده شوینده را پر کنید.

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

برای تمیز کردن دستگاه فقط شوینده مخصوص ماشین طرفشوئی به کار ببرید.

هر گز برای تمیز کردن ماشین طرفشوئی از تمیز کننده با بخار استفاده نکنید. سازنده هیچ مستولی بابت صدمه احتمالی ناشی از آن نمی پذیرد.

دیواره جلوی دستگاه و سطوح فلزی را مرتبی با پارچه تر تمیز کنید.

برای این تمیز کاری آب و اندرکی مایع طرفشوئی کفایت می کند. از به کار بردن اسفنج زبر و مواد ساینده اجتناب کنید، چون هردو ممکن است روی سطح ماشین خط بیندازند.

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

توجه!



هر گز از مواد تمیز کننده کلردار استفاده نکنید چون به سلامتی انسان آسیب می زند.

نمک مخصوص و ماده جلادهنده

- نشانگر کمبود **9** و **8** را کنترل کنید و در صورت لزوم نمک مخصوص و یا ماده جلادهنده به مخزن بیافرایید.

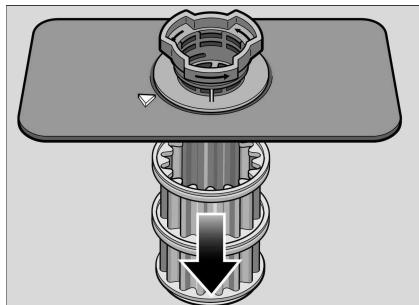
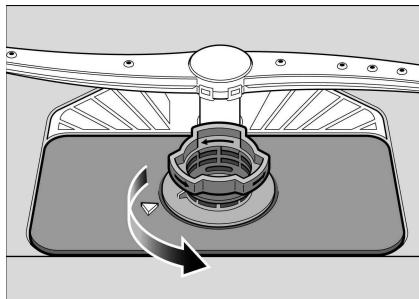
فیلتر ها

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

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

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

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



- کپافات 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 فلاش، درست مقابل هم قرار گرفته باشند.

تغییر برنامه

- پس از زدن دکمه استارت **4** هیچ نوع تغییر ممکن نیست. هر نوع تغییر فقط از راه قطع برنامه (Reset) عملی است.

خشک کنی زیاد

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

- در ماشین را بیندید.

- کلید روش خاموش **1** را بزنید.

- دکمه استارت **4** را فشارداده و در آن حالت نگهدارید.

- پیچ انتخاب برنامه **3** را بچرخانید تا نشانگر عددی **5**

علامت **0 : 0 : 0** را نشان دهد.

- حال دکمه را رها کنید.

در روی نشانگر عددی **5** علامت **0 : 0 : 0** روش می شود

که درجه تنظیم شده از طرف

کارخانه است

(حال خشک کی شدید فعل نیست)

این تنظیم را می توان به شرح زیر تغییر داد:

- با چرخانیدن پیچ انتخاب برنامه **3** می توانید برنامه خشک

کی شدید را به حالت روش **1 : 0 : 0** یا خاموش **0 : 0 : 0** بگذارید.

- دکمه استارت **4** را فشار دهید. برنامه انتخاب شده دخیره

شده است.

خاموش کردن دستگاه

مدتی کوتاه پس از اتمام برنامه:

- کلید اصلی روش خاموش **1** را بزنید.

- شیر آب را بیندید.

(این کار در مدل Aqua-Stop لازم نیست).

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



لطفاً پس از اتمام برنامه شستشو و خارج کردن ظروف درب ماشین ظرفشویی 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 کار آسیب بزند.

متوقف کردن برنامه

- کلید اصلی روش خاموش **1** را خاموش کنید.

نشانگرهای نوری روش خاموش می شوند. برنامه انتخاب شده در حافظه ماشین می ماند. 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 اپر فشار هوای منبسط، درب ماشین بیرون بپرسد یا آب از ماشین بیرون بزند.

- برای ادامه برنامه شستشو، کافی است که کلید اصلی روش خاموش **1** را مجدداً به حالت روش بگذارید.

قطع برنامه (Reset)

- دکمه استارت **4** را حدود 3 ثانیه فشار دهید.

نشانگر اعداد **5** علامت **1 : 0 : 0** را نشان می دهد.

این برنامه تقریباً 1 دقیقه طول می کشد. در نشانگر اعداد

5 ، علامت **0 : 0 : 0** ظاهر می شود.

- کلید اصلی روش خاموش **1** را خاموش کنید.

شیستشوی ظرف

داده های برنامه

پس از انتخاب یک برنامه در روی نشانگر اعداد **[5]**، باقیمانده زمان برنامه نمایان می شود. طول زمان برنامه در خلال اجرای برنامه به نسبت دمای آب، مقادیر طروف و میزان آلودگی طروف معین می شود و (بسته به برنامه ای که انتخاب کرده اید) قابل تغییر است.

* زمان بندی پیشاپیش

* بسته به نوع مدل

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

- در دستگاه را بیندید.

- کلید اصلی روش خاموش **[1]** را بزنید.

- دکمه **[6]** + را فشار دهید تا نشانگر اعداد **[5]** علامت **[1]** را نشان دهد.

- دکمه **[6]** را مکروا آنقدر فشار دهید تا به زمان دلخواه شما به رسید.

- دکمه استارت **[4]** را فشار دهید، زمان بندی پیشاپیش فعال شده است.

- برای حذف زمان بندی پیشاپیش دکمه **[6]** را مکروا آنقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت **[0:0:h]** را نشان دهد. تا زمانی که دکمه استارت را نزد هاید می توانید انتخاب برنامه را به دلخواه خود تغییر دهید.

پایان برنامه

هرگاه در نشانگر اعداد **[5]**، علامت **[0:0:0]** ظاهر شود، برنامه پایان یافته است.

داده های برنامه داده های هر برنامه (مثلاً مدت، مصرف انرژی و آب) به اختصار در دستور العمل ذکر شده است. این داده ها مربوط به شرایط عادی و آب دارای درجه سختی 4:0 ه است، اما عوامل مختلف مثلاً دمای آب یا فشار لوله آب ممکن است منجر به نوساناتی در آن ها بشود.

Aquasensor * سیستم سنجش آب *

* بسته به نوع مدل

سیستم سنجش آب عبارت از یک دستگاه بصیری سنجش (چشم الکترونیکی) است که با آن میزان کفر 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 3 تا 6 لیتر کاهش دهد. در صورتی که آب شستشو خیلی آلوده باشد، با پمپ تخلیه 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 آلودگی طروف هماهنگ می شود.

روشن کردن دستگاه

- شیر آب را کاملاً باز کنید.

- کلید اصلی روش خاموش **[1]** را بزنید.

- پیچ انتخاب برنامه **[3]** را بچرخانید و روی برنامه مورد نظرتان قرار دهید.

- در روی نشانگر عددی **[5]** طول مدت پیش بینی شده برنامه چشمک می زند.

- دکمه استارت **[4]** را فشار دهید. برنامه به راه می افتد.

* عملکردهای اضافی

* در بعضی از مدل‌ها

این عملکردها را می‌توان با دکمه عملکردهای اضافی [7] تنظیم کرد.

* منطقه شدت شستشو



عملکردهای سیار ایده آل برای ظروف مختلط. شما می‌توانید قابلیتهای ماهی تابه‌هایی را که بیشتر کثیف‌اند در سبد پایینی همزمان با ظروفی که بطور عادی کثیف‌اند در سبد بالاتری شستشو دهید. فشار آب پاش در سبد پایینی اندکی تشدید می‌شود

* خشک کنی ویره



در مرحله تمیزشونی با دمای بالاتر و طولانی تر کردن مدت خشک کنی، شرایطی ایجاد می‌شود که حدا ظروف پلاستیکی هم خوب خشک شوند. در این برنامه مصرف برق اندکی بیشتر می‌شود

* صرفه جوئی در وقت (VarioSpeed)

با برآمده "صرفه جوئی در وقت" (<>Zeit sparen) می‌توان طول زمان اجرای برنامه را - بسته به نوع برنامه ای که برای شستشوی ظروف انتخاب شده - به میزان 20 تا 50 درصد کوتاه کرد. هر یک از تغییر زمان‌ها در نشانگر اعداد [5] معنکس می‌شود. برای دستیابی به نتیجه کاملاً مطلوب در شستشوی ظروف - چه از نظر پاکیزگی و چه از نظر خشکی آن‌ها - مصرف آب و برق بالاتر می‌رود.

* ماشین نیمه پر



چنانچه فقط ظروف کمی (مثل 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 ظرف‌شونی دمای ماشین گرم می‌شود، تا از این طریق شراثط بهداشتی بهتری تأمین شود. این عملکرد ملا برای شستن تخته بشش آشپزخانه و شیشه‌های نوزاد از اهمیت بسزائی برخوردار 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.

برنامه	نوع طرف و آلودگی آن	جریان برنامه	امکان کارکرد اضافی
شدید 70°	قابلهم، طرف و قاشق/چنگال بشدت کیف	پیش شوئی شستشو 70° شستشوی میانی تمیزشونی 70° خشک کنی	همه
عادی 65°	طرف و قاشق/چنگال کیف عادی	پیش شوئی شستشو 65° شستشوی میانی تمیزشونی 65° خشک کنی	همه
اتومات 45°-65° auto	طرف و قاشق/چنگال کیف عادی	بسته به آلودگی و بوسیله چشم الکترونیکی بهترین نتیجه برگزیده می شود.	همه
اکو 50°	طرف و قاشق/چنگال کیف عادی	پیش شوئی شستشو 50° شستشوی میانی تمیزشونی 65° خشک کنی	همه
نرم 40°	طرف و قاشق/چنگال کمی کیف	پیش شوئی شستشو 40° شستشوی میانی تمیزشونی 55° خشک کنی	منقطه با شدت صرفه جوئی در وقت ماشین نمه پر خشک کنی ویژه
سریع 45°	طرف و قاشق/چنگال کمی کیف	شستشو 45° شستشوی میانی تمیزشونی 55°	خشک کنی ویژه
پیش شوئی	طرف اندکی کیف	پیش شوئی	هیچکدام

آزمایش‌های مقایسه ای

شرطی آزمایش های مقایسه ای در برگه پیوست، زیر عنوان „تذکرات مربوط به آزمایش مقایسه ای“ آمده است. میزان مصرف هریک از برنامه ها در برگه راهنمای فشرده مندرج است.

انتخاب برنامه

بسته به نوع و میزان کفاشت طروف می تواند برنامه مناسب را انتخاب کند.



- در ظرف [22] که قرص ظرفشوئی در آن می افتد، هیچ نوع فطعه یا ظرف کوچک نگذارید، چون مانع حل شدن یکتواخت قرص می شود.

- اگر پس از شروع برنامه شستشو خواستید مجدداً ظرفی را به داخل ماشین بگذارید، هرگز از ظرف مخصوص قرص ظرفشوئی [22] برای برونو کشیدن سبد بعنوان دستگیره استفاده نکید، چون ممکن است قرص شستشو به داخل آن افتد باشد و دست شما به قسمت های حل شده قرص برخورد کند.

تذکرات

- بهترین شستشو و خشک کردن ظروف زمانی بدست می آید که از مواد شوینده غیرترکیبی به همراه نمک مخصوص و ماده جلادادنه بطور مجزا استفاده شود.

- در برنامه های کوتاه مدت، ممکن است قرص های ظرفشوئی در اثر اختلاف فار 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 دستگاه بریزید.

- در مواقعي که قرص ترکیبی مصرف می کنید، حتا اگر نشانگر کمبود ماده جلادادنه و یا کمبود نمک مخصوص روشن شود، بازهم برنامه شستشو بدون اشکال پیش خواهد رفت (توجه داشته باشید که در مواردی که درجه سختی آب بالاتر از 21 درجه باشد، حتا در صورت تصرف فرص ترکیبی هم افزودن ماده جلادادنه لازم است – نگاه کنید به توضیحات ذیل "ماده جلادادنه")

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 جلادادنه به درستی تنظیم شده باشد.

مواد شوینده

درجه بندی توى مخزن ماده شوینده درجه بندی داخل مخزن [30] برای آن است که به کمک آن بتوانید اندازه لازم مواد شوینده بصورت پودر یا مایع را به مخزن برآورده کنید.

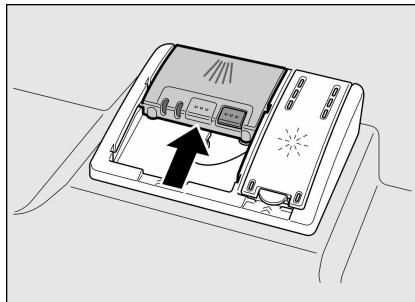
پائین ترین درجه:	15 میلی لیتر
درجه میانه:	25 میلی لیتر
کاملاً پر:	50 میلی لیتر

ریختن ماده شوینده به مخزن

- ماده شوینده را به مخزن [30] برآورده کنید.

(قرص را افقی در مخزن قرار دهید بطوری که لبه آن بالا نباشد).
اندازه: به دستورالعمل های مندرج در روی بسته بندی ماده شوینده عمل کنید.

- دریچه مخزن ماده شوینده را بطور کشو به بالا هل دهید تا خوب جایگافتد.



باز شدن دریچه مخزن ماده شوینده بطور اتوماتیک و بسته به نوع برنامه شسشو انجام می گیرد. پودر یا مایع شوینده در داخل دستگاه پخش و حل می شود، اما قرص به طرف مخصوص قرص می افتد و در آن جا بتاریح حل می شود.

توصیه

در مواردی که ظروف شستنی کم باشد، معمولاً مواد شوینده کمتر از اندازه های داده شده کفایت می کند.

شما می توانید از هر نوع ماده شوینده، اعم از مایع، پودر یا قرص استفاده کنید، به شرط آن که برای ماشین ظرفشوونی مناسب باشد.
هر گر از کاربرد مایع ظرفشوونی معمولی استفاده نکنید!

قرص های شوینده علاوه بر مواد شوینده غالباً دارای ماده جلادهنده و نمک (سه در یک 3in1) و بسته به ترکیبات آن (سه در یک 4in1 و چهار در یک 5in1)، دارای ترکیبات دیگری نظر مواد حفاظت ظروف بلوری و درخشش‌گری استیل هم هست. اگر قرص شوینده دارای ماده جلادهنده و نمک باشد، معمولاً دیگر افزودن ماده جلادهنده و نمک لازم نیست، به شرط آن که درجه سختی آب از حد معینی تجاوز نکند. در مواردی که درجه سختی آب از حد تعیین شده تجاور کند، یا در موقع استفاده از مواد شوینده غیر ترکیبی (تصورت پودر یا مایع یا قرص بدون جلادهنده و نمک)، باید ماده جلادهنده و نمک هم افزوده شود. خود دستگاه به طور اتوماتیک بر اساس اندازه های از پیش تنظیم شده از ماده حلاجدهنده و نمک به مقدار لازم مصرف می کند.

به محض این که از مواد ترکیبی استفاده شود، خود دستگاه به طور اتوماتیک خود را با برنامه شستشو چنان تطبیق می کند که برنامه شستشو بهترین نتیجه شستن و خشک کنی را داشته باشد.

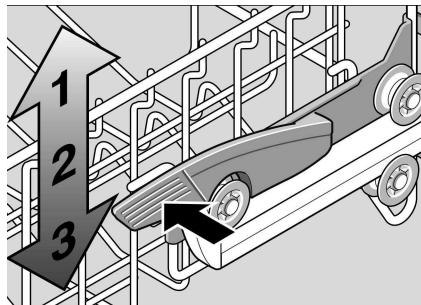
توصیه

رعایت دستورالعمل مندرج در روی بسته بندی مواد شوینده نقش عمده ای در تأثیر مطلوب این مواد دارد.

برای کسب اطلاعات بیشتر توصیه می کیم که با دفاتر مشاوره تولیدکنندگان مواد شوینده تماس بگیرید.

سید بالائی با اهرم های جانبی (Rackmatic)

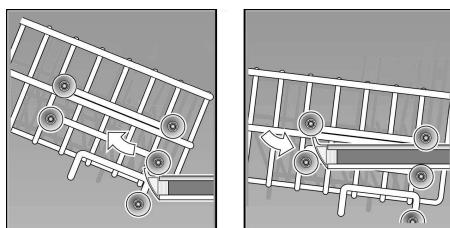
- سید بالائی [20] را به طرف بیرون بکشید.
- برای کاهش ارتفاع، دو اهرم طرف راست و طرف چپ را بی در بی به داخل فشار دهید و در همان حمل سید را از یک طرف به لبه بالا در گیر کنید تا بطرور ناگهانی به پائین سقوط نکند.



- برای افزایش ارتفاع، دو لبه بالای سید را محکم بگیرید و آن را به طرف بالا ببرید.
- حال پیش از آن که سید را مجدداً جاییندازید گتربل کنید که آیا سید از هر دو طرف در ارتفاع مساوی قرار دارد. وگرنه در دستگاه بسته نمی شود و آپاش بالائی ارتباطش با مدار آب قطع می شود.

سید فوقانی با غلتک های بالائی و پائینی

- سید بالائی را بیرون بکشید.
- قفسه بالائی را از جایش خارج کنید و روی غلتک های بالا (طبقه 3) یا غلتک های پائین (طبقه 1) قرار دهید.



* تنظیم ارتفاع سید

* در بعضی مدل ها

به منظور ایجاد فضای بیشتر برای قراردادن ظروف بزرگ در سیدهای بالائی و پائینی می توان ارتفاع سید بالائی را تغییر داد.

ارتفاع دستگاه 81,5 سانتیمتر

سید بالائی	سید بالائی	طبقه 1 حداکبر
30 سانتیمتر	22 سانتیمتر	طبقه 2 حداکبر
27,5 سانتیمتر	24,5 سانتیمتر	طبقه 3 حداکبر
	27 سانتیمتر	

ارتفاع دستگاه 86,5 سانتیمتر

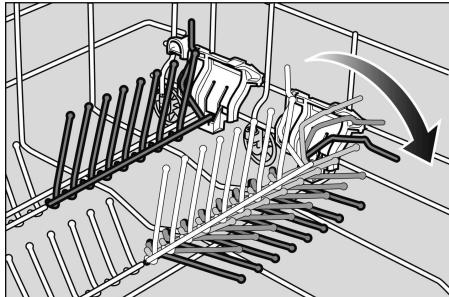
سید بالائی	سید بالائی	طبقه 1 حداکبر
33 سانتیمتر	24 سانتیمتر	طبقه 2 حداکبر
30,5 سانتیمتر	26,5 سانتیمتر	طبقه 3 حداکبر
	28 سانتیمتر	

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

میله‌های تاشو *

* در بعضی مدل‌ها

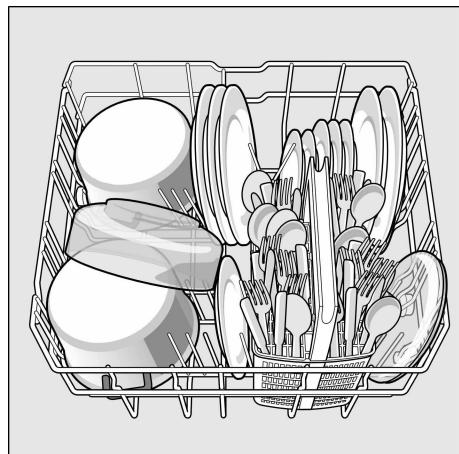
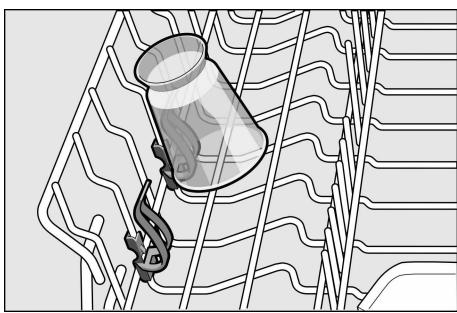
برای راحت‌تر چیدن قابل‌المله، قدح و لیوان می‌توان این میله‌ها را به طرف پائین تاکرد.



نگهدارنده قطعات کوچک *

* در بعضی مدل‌ها

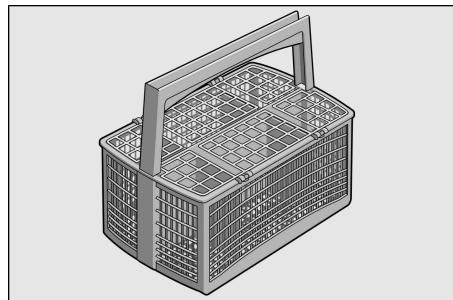
با این وسیله می‌توان اشیاء کوچک و سبک پلاستیکی مانند فنجان و دریوش و مانند آن را بطور مطمئن در ماشین جای داد.



سبد فاشق / چنگال

فاشق و چنگال بهتر است به صورت درهم به حالت سرپائین در سبد گذاشته شود.

برای پیشگیری از زخمی شدن، بهتر است وسائل سرتیز را به حالت افقی در روی فقسه مخصوص کارد بخواهاباید.



چیدن ظروف در ماشین ظرفشوئی

- بقایای درشت غذا را از طرف ها پاک کنید. لزومی ندارد که آن ها را قلباً با آب خالص بشویند.
- ظروف را در ماشین آن طور بچینید که
 - در حالت ایستاده بماند و نغلتند.
 - دهانه همه ظروف به طرف پائین باشد.
 - قطعات فوس دار یا گود باید بطور مایل قرار گیرند، تا آب بتواند از آن ها خارج شود.
 - هردو بازوی آپاش بالا [23] و پائین [24] بتوانند بدون مانع بچرخدن.

از شستن قطعات خلیلی ریز در ماشین اجتناب کنید، چون ممکن است آن ها به سادگی از سبد بیرون بیفتدند.

تخالیه ماشین ظرفشوئی

برای جلوگیری از چکیدن قطرات آب از سبد بالائی به روی ظروف موجود در سبد زیرین بهتر است که ابتداء سبد زیرین و سپس سبد بالائی تخالیه شود.

فتحجان و لیوان

سبد بالائی [20]



* در هم مدل ها موجود نیست

ظروف

ظروف نامناسب برای ماشین ظرفشوئی

- فاشن چنگال و ظروف چوبی.
- وسائل زینتی حساس، صنایع دستی و هنری و ظروف عیقه. 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، موی یاشمع، روغن گریسکاری یا رنگ روغنی.
- مواد جذب کننده مانند اسفنج و پارچه.

ترتیبات 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 کلر شوند.

آسیب خوردن ظروف و بلورجات

علت های ممکن:

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

پیشنهاد

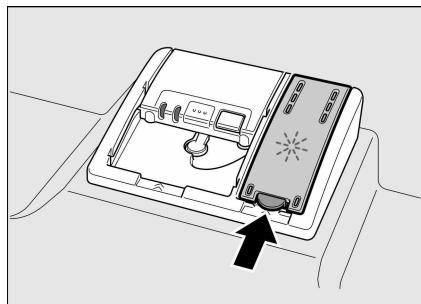
- فقط از ظروف بلوری یا چینی استفاده کنید که طبق برچسب سازنده آن قابل شستشو در ماشین ظرفشوئی باشد.
- از مواد شوینده ای استفاده کنید، که مشخص شده باشد که صدمه ای به ظروف نمی زند.
- ظروف بلوری و کارد و چنگال را هرچه زودتر پس از پایان برنامه از دستگاه خارج کنید.

پرکردن مخزن مایع جلادادنه

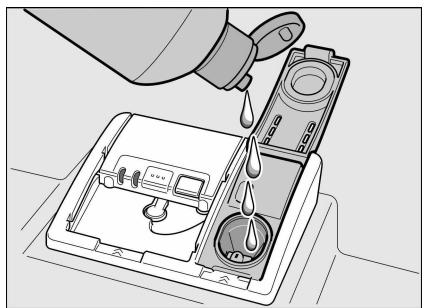
به محض این که نشانگر خالی شدن مخزن مایع جلادادنه در روی پانل کنترل دستگاه **8** روشن شود، باید مایع جلادادنه به مخزن ریخته شود.

هدف از مصرف مایع جلادادنه آن است که ظرف ها بدون لکه آب و لیوان ها شفاف و براق شسته شوند. تها از مایع جلادادنه؟ مخصوصاً ماشین طرفشوئی خانگی استفاده کنید.

- تغییر این تنظیم فقط زمانی ضرورت دارد که رگه های براق روی طروف مشاهده شود (روی درجه کمتر تنظیم شود) یا لکه های آب روی آن ها باقی مانده باشد (روی درجه کمتر تنظیم شود).
 - در ماشین را بیندید.
 - کلید روش خاموش **1** را بزنید.
 - دکمه استارت **4** را فشارداده و در آن حالت نگهدازید.
 - پیچ انتخاب برنامه **3** را بچرخانید تا نشانگر عددی **5** علامت ... ۰:۳ را نشان دهد.
 - حال دکمه را رها کنید.
- در روی نشانگر عددی **5** علامت ۰۵:۳ روشن می شود که درجه تنظیم شده از طرف کارخانه است.
- این تنظیم را می توان به شرح زیر تغییر داد:
- پیچ انتخاب برنامه **3** را بچرخانید تا درجه مورد نظرتان در نشانگر عددی **5** ظاهر شود.
 - دکمه استارت **4** را فشار دهید.
 - درجه انتخاب شده ذخیره شده است.



ماده جلادادنه را تا نقطه علامت شده گذاری حداکثر (max.) در لوله مخزن با احتیاط بریزید.



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 طرفشوئی بعدی بیش از حد کف تولید نشود.

تنظیم مقدار مایع جلادادنه

میزان مصرف ماده جلادادنه از درجه ۰:۰:۰ تا درجه ۰:۶:۰ قابل تنظیم است.

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

در ماشین را بیندید.

- کلید روش خاموش **1** را بزنید.
 - دکمه استارت **4** را فشارداده و در آن حالت نگهدازید.
 - پیچ انتخاب برنامه **3** را بچرخانید تا نشانگر عددی **5** علامت ... ۰:۰ را نشان دهد.
 - حال دکمه را رها کنید.
- در روی نشانگر عددی **5** علامت ۰۵:۰ روشن می شود که درجه تنظیم شده از طرف کارخانه است.

این تنظیم را می توان به شرح زیر تغییر داد:

- پیچ انتخاب برنامه **3** را بچرخانید تا درجه مورد نظرتان در نشانگر عددی **5** ظاهر شود.
- دکمه استارت **4** را فشار دهید.
- درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

غیرفعال کردن نشانگر "کمبود ماده جلادادنه"

در صورتی که نشانگر کمبود ماده جلادادنه **8** اسیاب رحمت است (مثلاً در موقعی که از شوینده های ترکیبی دارای ماده جلادادنه استفاده می کنید) می توان آن را غیرفعال کرد.

طبق روش مندرج در ذیل "تنظیم مقدار مایع جلادادنه" عمل کنید و درجه جلادادنه را روی ۰:۰:۰ تنظیم کنید.

در این حالت نشانگر کمبود ماده جلادادنه **8** غیرفعال است.

نیشانگر "کمبود نمک مخصوص" / غیرفعال کردن سیستم کاهش سختی آب

در صورتی که نیشانگر کمبود نمک مخصوص [9] اسیاب زحمت است (مثلا 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 H^+ تنظیم کنید.
در این حالت سیستم کاهش سختی آب و نیز نیشانگر 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 بالا فاصله قبل از روشن کردن ماشین صورت گیرد.

نمک مخصوص

استفاده از نمک مخصوص

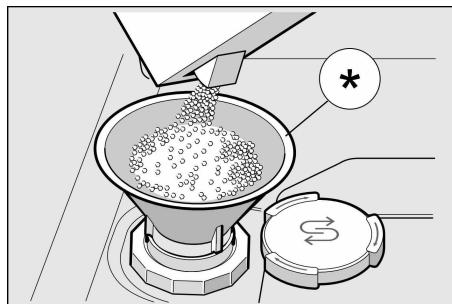
پر کردن مخزن نمک مخصوص باید همیشه بالا فاصله قبل از روش کردن ماشین صورت گیرد. دلیل این کار آن است که اگر در موقع پر کردن مخزن محلول نمک سریز شده باشد، فورا با شروع برنامه شسته شود و باعث خوردگی جداره ماشین ظرف‌شوئی نگردد.

- در پوش مخزن نمک [25] را باز کنید.

- مخزن نمک را با آب پر کنید (این کار فقط در مواری ضروری است که ماشین را برای اولین بار به کار می اندازید).

- حال مخزن را از نمک مخصوص (نمک غلام) پر کنید.
در موقع ریختن نمک به مخزن آب داخل آن اندکی سر می رود.

به محض این که نیشانگر [9] در روی پانل کنترل ماشین روشن شود، باید بالا فاصله قبل از روش کردن بعدی ماشین، به مخزن، نمک ریخته شود.



* در بعضی از مدل ها

صرف شوینده های ترکیبی دارای نمک

در هنگام استفاده از مواد شوینده دارای نمک معمولاً می توان تا 21° درجه سختی آب (37°fH , 26°Clarke , $3,7 \text{ mmol/l}$) از افزودن نمک مخصوص صرف نظر کرد. در مواردی که درجه سختی آب از 21° بگذرد، افزودن نمک مخصوص با وجود استفاده از قرص نمک دار، لازم است.

سیستم کاهش سختی آب

جدول سختی آب

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

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

هر آب لوله کشی که درای سختی بالاتر از ۷ درجه (H:07 °dH) باشد (نقطه شروع از درجه ۱ H:01) باید سختی زدایی شود. این کار بوسیله نمک مخصوص (نمک بازارسازی) در سیستم کاهش سختی آب در ماشین ظرفشوئی انجام می‌گیرد.

تنظیم این سیستم و تعیین مقدار نمک مخصوص بستگی به درجه سختی آب لوله کشی شما دارد (نگاه کنید به جدول)

تنظیم دستگاه

مقدار افزودن نمک مخصوص بسته به میزان سختی آب

مصرفی شما بین ذرجه H:00 تا H:07 قابل تنظیم است.

در مواقعي ذرجه سختی آب H:00 باشد، احتياجي به افزودن نمک نيسنت.

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

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

- در ماشین را بیندید.

- کلید روش/خاموش 1 را بزنید.

- دکمه استارت 4 را فشارداده و در آن حالت نگهدارید.

- پیچ انتخاب برنامه 3 را بچرخانید تا نشانگر عددی 5 علامت علامت ... H:00 را نشان دهد.

- حال دکمه را رها کنید. در روی نشانگر عددی 5 علامت H:04 روش می‌شود که درجه تنظیم شده سختی آب از طرف کارخانه است.

این تنظیم را می‌توان به شرح زیر تغییر داد:

- پیچ انتخاب برنامه 3 را بچرخانید تا درجه مورد نظرتان در نشانگر عددی 5 ظاهر شود.

- دکمه استارت 4 را فشار دهید. درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

آشنايی با دستگاه

علام مندرج روی پانل کنترل و نيز داخل دستگاه را می توان روی جلد دفترچه مشاهده کرد.

صفحه کلید کنترل

کلید روشن خاموش	1
دکمه باز کردن در	2
انتخاب برنامه	3
دکمه استارت (شروع)	4
نشانگر اعداد	5
* زمان بندی پیش اپیش	6
عملکردهای اضافی**	7
نشانگر کمبود مایع جلا دهنده	8
نشانگر کمبود نمک در مخزن	9
نشانگر „Wasserzulauf prüfen“ ("کنترل ورود آب")	10

* بسته به نوع مدل

** تعداد آن بسته به نوع مدل

دفع دستگاه های خراب

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

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

هشدار



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

بنابراین: دوشاخه را از برق بکشید. کابل برق را بریده و آن را دفع کنید. قفل در را طوری از کار بیاندازید که درب دستگاه دیگر بسته نشود.

فضای داخل دستگاه

سید فوکانی ظروف	20
طبقه کارد و چاقو*	21
ظرف قرص ماده شوینده	22
بازوی آپیاش بالانسی	23
بازوی آپیاش پائینی	24
مخزن ذخیره نمک مخصوص	25
صافی ها	26
سید قاشق/چنگال	27
سید پائینی ظروف	28
مخزن ذخیره ماده جلا دهنده	29
مخزن ماده شوینده	30
چفت درپوش مخزن ماده شوینده	31
برچسب مشخصات دستگاه	32

* بسته به نوع مدل

تذکرات ایمنی

درهنگام تحویل کالا

- به محض تحویل کالا، بسته بندی و خود ماشین طرفشوئی را بررسی کنید تا مطمئن شوید که آن ها در حین حمل و نقل آسیبی ندیده اند. از به کار گیری دستگاه آسیب دیده اجتناب کنید و با فروشده تماس بگیرید.

لطفاً مواد بسته بندی را مطابق مقررات دفع کنید.

- کارتن های بسته بندی و فطعات دیگر آن را برای بازی در اختیار کودکان نگذارید، زیرا احتمال گیر افتدن کودکان در توی کارتون های تاشو و مشموع ها و خطر خفگی برای آن ها وجود دارد.

درهنگام نصب دستگاه

- روش درست نصب و متصل کردن دستگاه به برق را در فصل "نصب دستگاه" مطالعه کنید.

این شیلنگ خودداری کنید و همچنین مخزن پلاستیکی را در آب فرو نکنید.

در هنگام کاربرد هر روزه

- ماشین طرفشوئی را فقط در مصرف خانگی و فقط برای اهداف تعیین شده به کار ببرید؛ یعنی شستن ظروف خانگی.
- از ایستادن یا نشستن روی درب باز ماشین اجتناب کنید، چون ممکن است دستگاه چپ شود.

- در مورد دستگاه های های پایه دار توجه داشته باشید که پر کردن بیش از حد سبدهای داخل دستگاه ممکن است باعپ چپ شدن دستگاه بشود.

- از افروden هرگونه مواد حلال داخل ماشین طرفشوئی اجتناب کنید، زیرا در غیر این صورت خطر انفجار وجود دارد.

- در هنگامی که ماشین طرفشوئی کار می کند، درب آن را فقط خیلی با احتیاط باز کنید، چون خطر پاشیدن آب داغ به بیرون وجود دارد.

- توصیه می کنیم که درب ماشین طرفشوئی فقط مدتی کوتاه و برای برداشتن و گذاشتن ظروف باز شود، تا از بروز سوانحی مانند برخورد با آن و احتمال سکندری خوردن پیشگیری شود.

- در هنگام استفاده از مواد شوینده و مایع جلادهنده تذکرات ایمنی و دستورالعمل های را که در روی جعبه آن ها، مندرج است مطالعه و رعایت کنید.

هشدار



چاقو و وسائل سرتیز دیگر را باید در سبد کاره و چنگال طریق قرار داد که سر نیز آن ها در پائین قرار گیرد یا آن ها را در قفسه مخصوص کارد * بصورت افقی خواباند.

* بسته به نوع مدل

کودکان در منزل

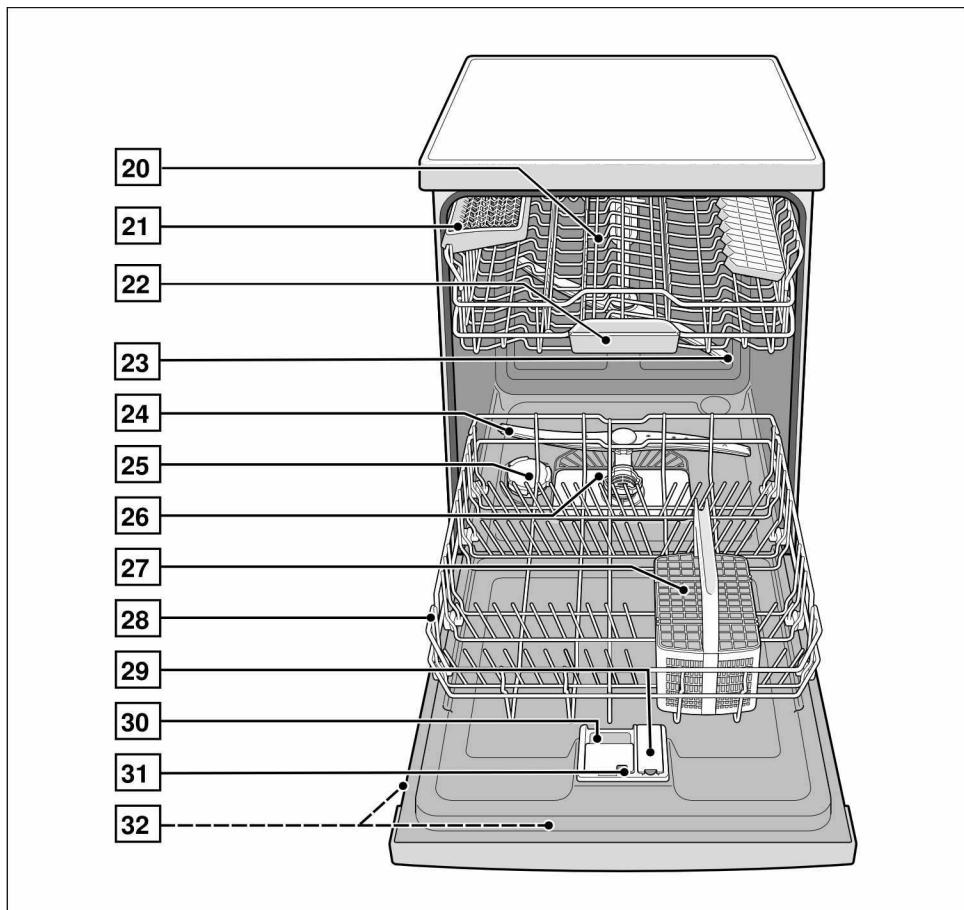
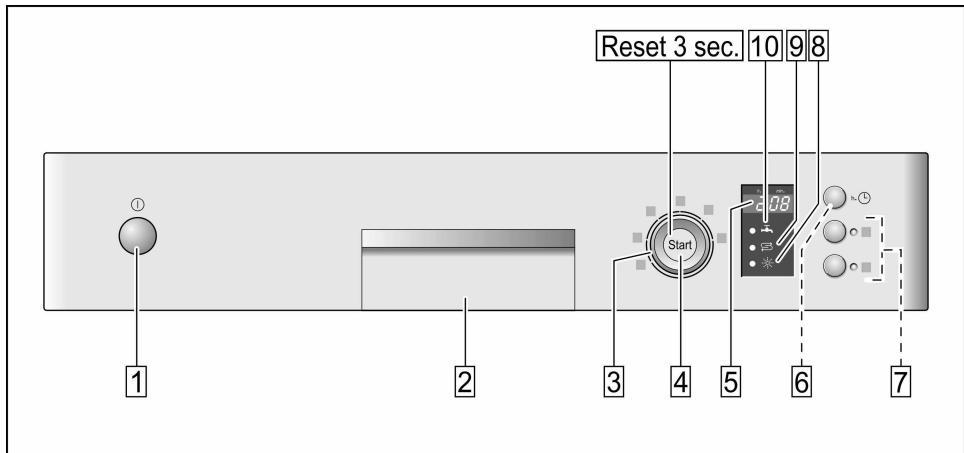
- از قفل ایمنی کودکان – اگر دستگاه شما به آن مجهز است – استفاده کنید. توضیح دقیق تر در پایان آمده است.
- اجازه ندهید که کودکان با این دستگاه بازی یا کار کنند.
- کودکان را از تماس با مواد شوینده یا مایع جلادهنده منع کنید.
- این مواد ممکن است باعپ سوختگی دهان، حلق یا چشم با حتی خفتگی بشود.
- کودکان را از ماشین طرفشوئی که درش باز باشد، دور نگهارید. مایع داخل ماشین، آب خوردن نیست و ممکن است هنوز بقایایی از ماده شوینده در آن باشد.
- مواظب باشید که کودک دست به طرف قرص شوینده [22] نزند. انگشتان کوچک پنج 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.

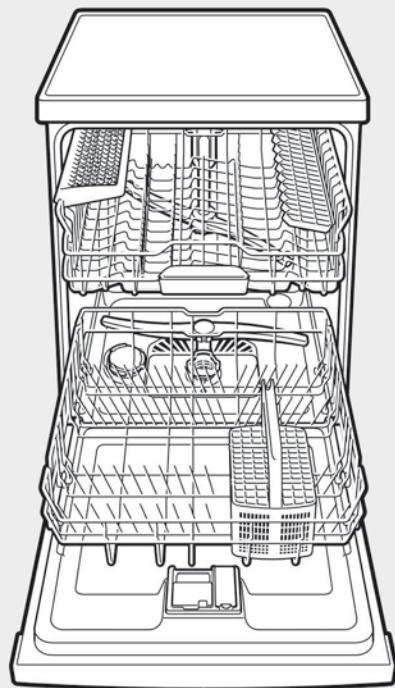
در هنگام بروز عیوب

- هر نوع تعمیر و سرویس فقط باید بوسیله تعمیرکار مجاز انجام گیرد. در چین موافقی باید ابتداء برق دستگاه قطع شود. در شاخه را از پریز ببرون بکشید (نه کابل را!) یا فیوز برق را قطع کنید. شیر آب هم باید بسته باشد.

16	شستشوی ظروف
16	داده های برنامه
16	سیستم سنجش آب
16	روشن کردن دستگاه
16	ن Shanگر زمان باقیمانده برنامه
16	زمان بندی پیشایش
16	پایان برنامه
17	خاموش کردن دستگاه
17	متوقف کردن برنامه
17	قطع برنامه (Reset)
17	تغییر برنامه
17	خشک کردن زیاد
18	نگهداری و مواظبت
18	وضعیت کلی ماشین
18	تصافی ها
19	بازوی های آب پاش
19	پمپ فاضلاب
20	عیب یابی
20	ذر هنگام به کار اندازی
20	در خود دستگاه
20	در هنگام تنظیم
21	در هنگام شست
21	در ظروف
22	مرکز خدمات پس از فروش
23	نصب دستگاه
23	تذکرات یمنی
23	تحویل دستگاه
24	استقرار دستگاه
24	انشاءاب آب
24	اتصال به لوله آب تازه
24	اتصال به شبکه برق
25	حمل و نقل دستگاه
25	حافظت در برابر بخردگی
26	دفع دستگاه های از کارآفراده
26	مواد بسته بندی
26	دستگاه های کهنه
27	ضامن حفاظت کودکان (چفت در)

4	تذکرات یمنی
4	در هنگام تحویل کالا
4	در هنگام نصب کالا
4	در مصرف روزانه
4	در موارد وجود کودک در خانه
4	در هنگام بروز عیب
5	در هنگام دفع دستگاه های خراب
5	آشنازی با دستگاه
5	صفحه کلید کنترل (بانل)
5	تقسیمات داخل دستگاه
6	سیستم کاهش سختی آب
6	تنظیم دستگاه
7	نمک مخصوص
7	استفاده از نمک مخصوص
7	ن Shanگر کمبود نمک غیر قابل کردن
7	سیستم کاهش سختی آب
8	برکردن مخزن مایع جladدهنده
8	تنظیم مقدار مایع جladدهنده
8	غیر قابل کردن n Shanگر ماده جladدهنده
9	درباره ظروف
9	ظروف غیر مناسب
9	آسیب دیدن بلورجات و ظروف
9	چیدن ظروف در دستگاه
9	خالی کردن ماشین از ظروف
9	فنجان ها و لیوان ها
10	فابلمه ها
10	سید قاشق و چنگال
10	میله های تا شو
10	نگهدارنده ظروف کوچک
11	تغییر ارتفاع سید
12	مواد شوینده
12	ریختن مواد شوینده به مخزن
14	رنامه ها در یک نگاه
14	انتخاب برنامه
14	تذکرایی برای آزمایش های مقایسه ای
14	عملکرد های اضافی
15	طرفة جوئی در وقت
15	ماشین نیمه پر
15	برنامه بهداشتی
15	منظقه شستشوی باشد
15	خشک کردن ویژه





ماشین ظرفشویی



راهنمای استفاده fa

9000 292 631 (8802)

www.TehranKhadamat.com