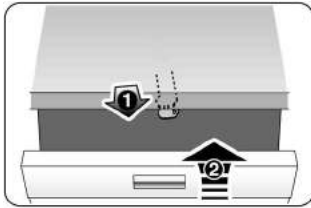
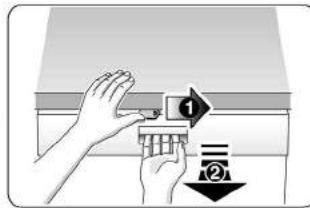


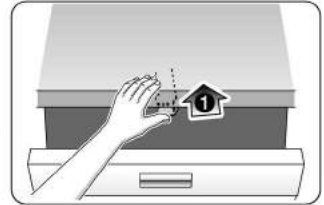
ضامن حفاظت کودکان (چفت در) *



40



41



42

40 ضامن حفاظت کودکان را فعال کنید.

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

42 غیر فعال کردن ضامن حفاظت کودکان.

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

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 آبپاش شستشو داد. برای این کار سید بالائی بیرون بیاورید و کلاهک آبپاش را طبق تصویر نصب کنید.

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

ماشین ظرفشویی را همیشه با سید بالائی یا کلاهک آبپاش 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 ایمنی در ذیل "در هنگام تحویل دستگاه" توجه کنید.

دستگاه های کهنه

لطفا به تذکرات ایمنی در ذیل "دفع دستگاه های از کار افتاده" توجه کنید.

این دستگاه مطابق ضوابط اروپایی 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.

اتصال دستگاه به برق

- این دستگاه را فقط به برق متناوب در محدوده 220 تا 240 ولت و 50 تا 60 هرتس 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  است استفاده کنید. فقط این نوع فیوز مطابق استانداردهای معتبر است.

برچیدن دستگاه و بازکردن اتصالات آن

- در هنگام برچیدن دستگاه هم رعایت مراحل کار از اهمیت به سزائی برخوردار است:
- اصولاً پیش از هر کاری دو شاخه دستگاه را از برق بکشید.
- دو شاخه را از پریز خارج کنید.
- شیر آب را ببندید
- اتصالات آب ورودی 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 شیلنگ ها را هم با احتیاط از پشت بیرون بکشید.

حمل و نقل دستگاه

- ماشین ظرفشویی را تخلیه کنید و قطعات آزاد را در جانی مطمئن قرار دهید.
- تخلیه ماشین ظرفشویی را باید به روش گام به گام زیر انجام داد:
 - شیر آب را باز کنید.
 - در دستگاه را ببندید.
 - کلید روشن خاموش [1] را روی حالت روشن بگذارید.
 - نشانگر آخرین برنامه انتخاب شده را نشان میدهد.
 - برنامه ای با بالاترین دما انتخاب کنید.
 - در نشانگر اعداد [3] مدت پیش بینی شده برنامه نمایان می شود.
 - دکمه استارت [10] را فشار دهید. برنامه شروع می شود.
 - پس از تقریباً 4 دقیقه در دستگاه را باز کنید.
 - دکمه استارت [10] را آتقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت 0:01 را نشان دهد.
 - در دستگاه را ببندید.
 - تقریباً پس از 1 دقیقه در دستگاه را باز کنید.
 - نشانگر علامت 0:00 را نشان می دهد.
 - دستگاه را با کلید [1] خاموش کنید و شیر آب را ببندید.
- دستگاه را فقط به حالت ایستاده حمل کنید (وگرنه ممکن است باقیمانده آب داخل آن به قسمت های فرمان های الکترونیکی سرازیر شود و باعث خرابی برنامه ها شود).

محافظت در برابر یخزدگی

- چنانچه دستگاه در محلی قرار دارد که در معرض دمای انجماد است (مهلا خانه ییلاقی)، باید تمام آب داخل آن به طور کامل تخلیه شود (به توضیحات مربوط به حمل و نقل دستگاه مراجعه کنید).
- شیر آب را ببندید، شیلنگ آب ورودی را باز کنید تا آبش خارج 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 پابت و مطمئن باشد.

– دستگاه های توکار و یکپارچه در صورت نصب در ارتفاع باید از خطر واژگون شدن محافظت شود، میلا با پیچ کردن به دیوار یا جادادن در زیر یک تخته یکپارچه که همه کابینت های همجوار زیر آن به آن پیچ شده باشد.

– این دستگاه را می توان بی هیچ نگرانی میان دیوارهای چوبی یا پلاستیکی در داخل کابینت های آشپزخانه جاداد. اگر اتصال برق دستگاه از طریق دوشاخه عملی نباشد، باید برای رعایت مقررات ایمنی، توسط نصب کننده، یک پریز چند قطبی دارای نقطه اتصال حداقل 3 میلی متری در دستگاه تعبیه 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. 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 ظرفشویی 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 شیلنگی که تا بحال مصرف شده، دیگر نباید استفاده کرد.

فشار آب

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

مقدار جریان آب

حداقل 10 لیتر در دقیقه

دمای آب

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

نصب

برای اطمینان از عملکرد صحیح، ماشین ظرفشویی باید توسط تکنسین واجد شرایط نصب شود. مشخصات فنی لوله ورودی آب و فاضلاب 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:

- در صورت نصب ماشین در حالت توکار، باید یک تخته یکپارچه روی همه دستگاه های توکار گذاشته شود و همه کابینت های همجوار به آن پیچ شود، تا استحکام لازم و استاندارد تأمین گردد.
- این دستگاه را در کنار مراکز حرارتی (مانند شوفاژ، دستگاه گرمازا، بخاری یا هر دستگاه حرارتی دیگر) نیز در زیر اجاق خوراک پزی به طور توکار نصب نکنید.
- پس از نصب دستگاه باید پریز برق آن به طور آزاد در دسترس باشد.
- 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 یکی از دیواره های جانبی آن قابل دسترس باشد، باید قسمت لولای 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.

تحویل 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.

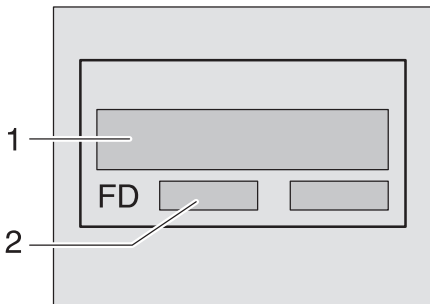
- کنترل دستگاه در هنگام تحویل
- قراردادن دستگاه در محل مورد نظر
- اتصال به فاضلاب
- اتصال به شیر آب
- اتصال به برق

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 ظرفشویی 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 برچسب ماشین ظرفشویی مطابقت داشته باشد.
- چنانچه کابل برق این دستگاه آسیب ببیند، 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 ظرفشویی 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 می توان از روی فهرست مراکز خدمات به دست آورد. در هنگام تماس تلفنی شماره دستگاه (1) و شماره FD (2) را که روی برچسب [32] درب دستگاه مندرج است، ذکر کنید.



توجه داشته باشید که آمدن تکنسین مرکز خدمات به خانه شما، در صورتی که اشکال دستگاه ناشی از خطای کاربر یا 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 زوده 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 جلادهنده روی درجه زیاد تنظیم شده است.
- اگر قطعات پلاستیکی تغییر رنگ می دهند، شاید
 - به اندازه کافی ماده شوینده به کار نرفته است.
 - برنامه نامناسب انتخاب شده است.
- اگر آچار 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 درپوش مخزن نمک سفت نبوده، یادر 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 جلادهنده، بر روی خیلی کم تنظیم شده است.

- اگر پس از اتمام برنامه، آب در داخل ماشین جمع شده باشد، شاید
- شیلنک (E24) گرفته یا تا شده است.
- پمپ فاضلاب (E25) مسدود است یا پوشش روی پمپ فاضلاب جانیفتاده است (نگاه کنید به فصل "نگهداری و مواظبت").
- 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" 5 و یا "کمبود جلادهنده" 6 روشن نشود، شاید
 - نشانگر کمبود فعال نیست،
 - به اندازه کافی نمک ماده جلادهنده در مخزن موجود است.
- اگر هنگام شستشو
 - اگر مقدار کف غیرطبیعی باشد، شاید
 - مایع ظرفشویی 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 شستشویی که بلافاصله پس از آن انجام می گیرد، 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 درموقع شستشو صدای ضربه یا تق تق شنیده شود، شاید
 - بازوی آبپاش به ظروف برخورد می کند.
 - ظروف، درست و پابت چیده نشده اند.
 - اگر صدای تق تق از سوپاپ های لوله آب شنیده شود،
 - این صدا معلول نوع قرارگرفتن لوله هاست و به معنی وجود اشکال در دستگاه نیست. راه حلی هم برای قطع این صدا وجود ندارد.
- ... در مورد ظروف
 - اگر پس از شستشو بقایای غذا به ظروف چسبیده باشد، شاید
 - ظرف را تنک هم چیده اید و ماشین بیش اندازه پر شده است.
 - مقدار ماده شوینده کم بوده است.
 - برنامه انتخاب شده مناسب نبوده است.
 - بازوی آبپاش در اپر چیدن نادرست ظروف در موقع چرخیدن به مانع برخورد کرده است.
 - افشانک های بازوی آبپاش بوسیله بقایای غذا مسدود شده اند.
 - روزنه فیلترها گرفته است.
 - فیلترها نادرست نصب شده اند.
 - پمپ فاضلاب گیر کرده است.
 - سید بالائی از چپ و راست در یک سطح تراز نیست.
 - اگر اثر چای یا رژ لب کاملا پاک نشود، شاید
 - ماده شوینده، خاصیت سفیدکنندگی کمی دارد.
 - دمای شستشو روی خیلی کم تنظیم شده است.
 - ماده شوینده کم یا نا مناسب است.
 - اگر ظروف لکه های سفیدی دارند و بلورجات شیری رنگ اند، در مواقع استفاده از ماده شوینده بدون فسفات در صورتی که درجه سختی آب بالا باشد، ممکن است رسوبات سفید روی ظروف و دیواره وسایل ایجاد شود، شاید
 - ماده شوینده کم یا نا مناسب بوده است.
 - برنامه نا مناسب انتخاب شده است.
 - ماده جلادهنده نداشته یا خیلی کم بوده است.
 - سیستم کاهش سختی آب روی 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 تر باشد.
 - رسوبات آهکی ایجاد شده باشد.

... اشکالات مربوط به خود دستگاه

- اگر بازوی آپاش پائینی به سختی می چرخد.
- شاید بازوی آب پاش گیر کرده باشد

... اشکالات مربوط به تنظیم

- اگر تغییر یک برنامه ممکن نیست و فقط یک برنامه شروع می کند.

- شاید دکمه اشتباهی فشار داده اید. برنامه را قطع کنید (نگاه کنید به فصل "قطع برنامه") و از نو شروع کنید.
- منتظر پایان برنامه نباشید.

- اگر درپوش 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 چسبیده باشد، شاید

- مخزن ماده شوینده در موقع پرکردن آن تر بوده است.

- اگر نشانگر «ورود آب کنترل شود» 4 روشن باشد، شاید

- شیر آب بسته است،

- جریان آب قطع شده است.

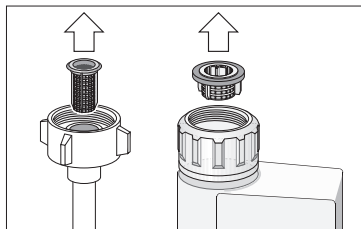
- شیلنگ تا خورده است.

- فیلتر شیلنگ ورودی آب گرفته است.

- دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از برق بکشید.

- شیر آب را ببندید

- 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 روشن 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 احتیاجی به مراجعه به مرکز خدمات پس از فروش ندارید. این روش البته هم باعث صرفه جویی در هزینه ها است و هم ضامن آن است که ماشین به سرعت مجدداً به کار می افتد. توضیحات فشرده زیر می تواند در یافتن علت اشکالاتی که ممکن است پیش آید به شما کمک کند.



هشدار

اگر در نشانگر اعداد [3] یکی از کدهای مربوط به عیوب ماشین (کد E:01 تا E:30) نمایان شود، باید اصولاً ابتدا بزرق 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 عیبی را که در نشانگر نمایان شده بدهید (E:XX).



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. هرنوع تعمیر نادرست یا استفاده از قطعات یدکی ناصحل می تواند آسیب جدی به دستگاه بزند و برای کاربر نیز خطرآفرین باشد.

... در هنگام روشن کردن

- اگر دستگاه به کار نیفتد، شاید

- فیوز برق خانه پریده است.

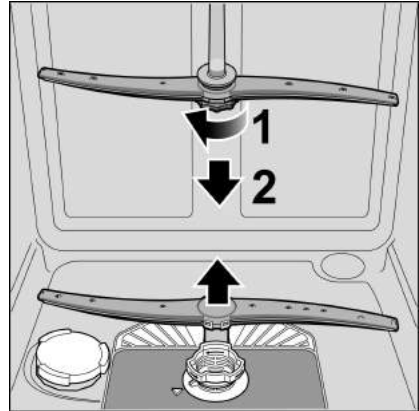
- دوشاخه دستگاه در پریز درست وصل نیست.

- درب دستگاه خوب بسته نیست.

بازوی آبپاش

رسوبات آهکی و کفپات موجود در آب شستشو ممکن است افشانک ها و گردونه های آبپاش [23] ر [25] را مسدود کنند.

- افشانک های بازوهای آب پاش را بررسی کنید که مبادا بوسیله بقایای غذا گرفته باشند.
- بازوی آب پاش بالایی [23] را بیچانید تا باز شود.
- بازوی آب پاش پائینی [25] را به طرف بالا بکشید.



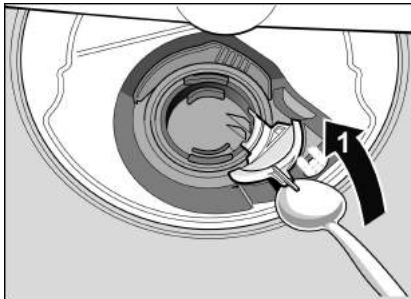
هر دو بازوی آبپاش را زیر شیر آب بشوئید.

سپس هر دو بازوی آبپاش را جایبندازید و با پیچاندن محکم کنید.

پمپ فاضلاب ماشین ظرفشویی *

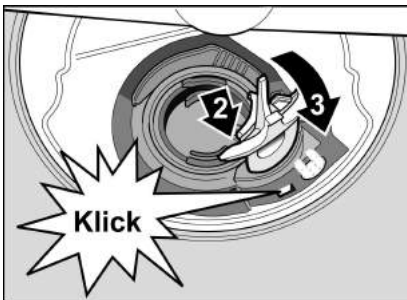
اضافات درشت غذایی که فیلتر جلوی آن ها را نگرفته، می توانند پمپ فاضلاب را مسدود کنند و در نتیجه آب شستشوی داخل ماشین دیگر تخلیه نمی شود و روی فیلتر را آب می گیرد. دراین حالت به روش زیر عمل کنید:

- ابتداء دوشاخه دستگاه را از پریز بکشید.
- فیلتر ها [27] را باز کنید.
- آب ماشین را تخلیه کنید و احياناً از اسفنج 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 جاکه 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 جابفتند.



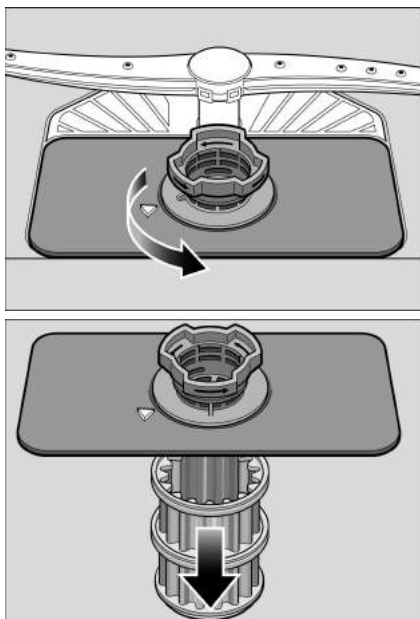
فیلتر ها نصب شود.

فیلترها

فیلترهای [27] 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 ظرفشویی فیلترها را کنترل کنید و رسوبات احتمالی را دفع کنید.
- سیلندر فیلتر را طبق تصویر ببیچانید 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 مجددا نصب کنید و مراقب باشید که پس از بستن، علامت های فلش، درست مقابل هم قرار گرفته باشند.

نگهداری و مواظبت

کنترل و مواظبت منظم ماشین ظرفشویی کمک به سزائی 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 برسوبات چربی و آهک بررسی کنید.

اگر به این گونه رسوبات برخورد کردید: پس:

- مخزن ماده شوینده را پر کنید.
- سپس ماشین ظرفشویی خالی را در برنامه بالاترین دما به راه بیندازید.

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

هرگز برای تمیز کردن ماشین ظرفشویی از تمیزکننده با بخار استفاده نکنید. سازنده هیچ مسئولیتی بابت صدمه احتمالی ناشی از آن نمی پذیرد.

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

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



توجه!

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

نمک مخصوص و ماده جلادهنده

- نشانگر کمبود [5] و [6] را کنترل کنید و در صورت لزوم نمک مخصوص ویا ماده جلادهنده به مخزن بیافزایید.

قطع برنامه (Reset)

- در دستگاه را باز کنید.
 - دکمه استارت [10] را حدود 3 پانیه فشار دهید.
 - نشانگر اعداد [3] علامت 0:01 را نشان می دهد.
 - سپس در دستگاه را ببندید.
 - این برنامه تقریباً 1 دقیقه طول می کشد. در نشانگر اعداد [3] ، علامت 0:00 ظاهر می شود.
 - در دستگاه را باز کنید.
 - کلید اصلی روشن خاموش [1] را خاموش کنید.
 - سپس در دستگاه را ببندید.
- تغییر برنامه**
- پس از زدن دکمه استارت [10] هیچ نوع تغییر ممکن نیست.
 - هر نوع تغییری فقط از راه قطع برنامه (Reset) عملی است.
- خشک کنی زیاد**
- در موقع آب شویی، دما بالاتر می رود تا در نتیجه، ظروف بهتر خشک شود. به همین دلیل ممکن است مدت برنامه کمی طولانی تر شود (در مواقع بالا بودن دما مواظب قطعات حساس ظروف در برابر حرارت بالا باشید).
- در دستگاه را باز کنید.
 - دکمه برنامه [A] را فشار داده و در آن حالت نگهدارید و همزمان دکمه استارت [10] را هم آنقدر فشار دهید تا در نشانگر علامت ... H:00 نمایان شود.
 - حال هر دکمه را رها کنید. نشانگر نوری دکمه [A] چشمک می زند و نشانگر اعداد درجه 4:00 H را که درجه تنظیم شده در کارخانه است، نشان می دهد.
 - دکمه [A] را آنقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد [3] اندازه 0:00 را که تنظیم کارخانه است، نشان دهد.
- تغییر این داده به ترتیب زیر است:
- با فشار دادن دکمه [C] می توان برنامه "خشک کنی زیاد" را فعال 0:01 یا غیرفعال 0:00 کرد.
 - دکمه استارت [10] را فشار دهید. برنامه انتخاب شده ذخیره شده است.
 - سپس در دستگاه را ببندید.

روشنائی داخلی* [20]

- در صورتی که روشنائی داخلی به حالت فعال باشد، در هنگام باز شدن در دستگاه لامپ آن روشن می شود، و بستگی به خاموش یا روشن بودن کلید [1] روشن خاموش دستگاه ندارد. این روشنائی در هنگامی که در بسته یا پیش باشد، خاموش است.
 - در دستگاه را باز کنید.
 - کلید روشن خاموش [1] را روی حالت روشن بگذارید.
 - دکمه انتخاب [A] را فشار دهید و در همان حال نگهدارید و همزمان دکمه استارت [10] را آنقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت ... H:00 را نشان دهد.
 - اکنون هرود دکمه را رها کنید.
 - نشانگر نوری دکمه [A] چشمک می زند و در نشانگر اعداد علامت 4:00 H نمایان می شود
 - دکمه انتخاب [A] را آنقدر به تکرار فشار دهید تا در نشانگر اعداد [3] علامت 0:01 E که در کارخانه تنظیم شده، نمایان شود.
- روش تغییر این تنظیم:
- از طریق فشار دادن دکمه [C] می توانید روشنائی داخلی را روی حالت غیرفعال (یعنی 0:00 E) یا فعال (یعنی 0:01 E) قرار دهید.
 - سپس دکمه استارت [10] را فشار دهید تا تنظیم شما به حافظه دستگاه سپرده شود.
 - در دستگاه را ببندید.
- *بسته به نوع مدل

روش تغییر این تنظیم:

- دکمه **C** را فشار دهید.

هر بار که به این دکمه فشار دهید، صدای سوت به نشانه یک درجه تغییر در اندازه های تنظیم شده بلند می شود و زمانی که اندازه تنظیم به $B:03$ می رسد، نشانگر مجدداً روی علامت $B:00$ (یعنی غیرفعال) قرار می گیرد

- دکمه استارت **10** را بزیند تا تنظیم ذخیره شود.

خاموش کردن دستگاه

مدتی کوتاه پس از اتمام برنامه:

- در دستگاه را باز کنید.

- کلید اصلی روشن خاموش **1** را بزیند.

- شیر آب را ببندید.

(این کار در مدل Aqua-Stop لازم نیست).

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



هشدار

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 احياناً از داخل آن متصاعد می شود به سطوح حساس کار آسیب بزند.

متوقف کردن برنامه

- در دستگاه را باز کنید.

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

- نشانگرهای نوری 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 مجدداً آن، چند دقیقه آن را به حالت نیمه باز بگذارید و سپس ببندید. در غیر این صورت ممکن است در ابر فشار هوای منبسط، درب ماشین بیرون ببرد یا آب از ماشین بیرون بزند.

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

- سپس در دستگاه را ببندید.

زمان بندی پیشاپیش *

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

- در دستگاه را باز کنید.

- کلید اصلی روشن خاموش **1** را بزیند.

- دکمه **8** را به تکرار آتقدر فشار دهید تا نشانگر **7** مربوط به تنظیم پیشاپیش زمان روی علامت **7** قرار گیرد.

- دکمه **8** + یا - را مکرراً آتقدر فشار دهید تا به زمان دلخواه شما به رسد.

- دکمه استارت **10** را فشار دهید، زمان بندی پیشاپیش فعال شده است.

- برای جذف کردن برنامه پیشاپیش زمان دکمه **8** + یا - را آن قدر به تکرار فشار دهید تا در نشانگر زمان بندی پیشاپیش شماره **7** علامت 00 ظاهر شود. تا قبل از زدن دکمه استارت هر نوع تغییری دلبخواهی را در برنامه شستشو می توانید انجام دهید.

- سپس در دستگاه را ببندید.

پایان برنامه

هرگاه در نشانگر اعداد **3**، علامت $00:00$ ظاهر شود، برنامه پایان یافته است.

علاوه براین، پایان برنامه شستشو با یک صدای وز ممتد هم اعلام می شود. این عملکرد را هم می توان به روش زیر تغییر داد:

- در دستگاه را باز کنید.

- کلید روشن خاموش **1** را روی حالت روشن بگذارید.

- دکمه انتخاب برنامه **A** را فشار دهید و در همان حال نگهدارید و همزمان دکمه استارت **10** را آتقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت $H:00$ را نشان دهد.

- اکنون هر دو دکمه را رها کنید.

- دکمه نورانی **A** چشمک می زند و در نشانگر اعداد، علامت $H:04$ که در کارخانه تنظیم شده، روشن می شود.

- دکمه انتخاب برنامه **A** را آتقدر به تکرار فشار دهید تا در نشانگر اعداد علامت $B:02$ که از طرف کارخانه تنظیم شده، ظاهر شود.

شستشوی ظرف

داده های برنامه

داده های هر برنامه (مثلا مدت، مصرف انرژی و آب) به اختصار در دستورالعمل ذکر شده است. این داده ها مربوط به شرایط عادی و آب دارای درجه سختی $H: 04$ است، اما عوامل مختلف مثلا دمای آب یا فشار لوله آب ممکن است منجر به نوساناتی در آن ها بشود.

سیستم سنجش آب * Aquasensor

* بسته به نوع مدل

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

استفاده از سیستم سنجش آب بستگی به نوع برنامه دارد. در حالت فعال 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 ظروف هماهنگ می شود

روشن کردن دستگاه

- شیر آب را کاملا باز کنید.

- در دستگاه را ببینید.

- کلید اصلی روشن/خاموش [1] را بزنید.

نشانگر برنامه ای که آخرین بار تنظیم بوده، چشمک می زند. همین برنامه بحال خود می ماند، مگر آنکه دکمه [2] را برای انتخاب برنامه دیگری فشار دهید. در نشانگر اعداد [3] مدت پیش بینی شده برنامه چشمک می زند.

- دکمه استارت [10] را فشار دهید. برنامه به راه می افتد.

نشانگر باقیمانده زمان برنامه

پس از انتخاب یک برنامه در روی نشانگر اعداد [3]، باقیمانده زمان برنامه نمایان می شود. طول زمان برنامه در خلال اجرای برنامه به نسبت دمای آب، مقدار ظروف و میزان آلودگی ظروف معین می شود و (بسته به برنامه ای که انتخاب کرده اید) قابل تغییر است.

پنجره نشانگر ها

پنجره [12] برای نشانگر ها علاوه بر دادن اطلاعاتی در باره مراحل اجرای برنامه، اطاعتی اضافی هم میلا در باره فشار آب می دهد. اگر میایل به داشتن این اطلاعات نیستید، به روش زیر عمل کنید:

- در دستگاه را باز کنید.

- کلید روشن خاموش [1] را روی حالت روشن بگذارید.

- دکمه انتخاب برنامه [A] را فشار دهید و در همان حال نگاهدارید و همزمان دکمه استارت [10] را آتقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت $H: 0 \dots$ را نشان دهد.

- اکنون هر دو دکمه را رها کنید.

دکمه نورانی [A] چشمک می زند و در نشانگر اعداد، علامت $H: 04$ که در کارخانه تنظیم شده، روشن می شود.

- دکمه انتخاب برنامه [A] را آتقدر به تکرار فشار دهید تا در نشانگر اعداد [3] علامت $E: 0$ که از طرف کارخانه تنظیم شده.

روش برای تغییر دادن این تنظیم.

- با فشار دادن دکمه [C] می توانید کامپیوتر دستگاه (اطلاعات اضافی در باره برنامه) را به حالت $E: 0$ (یعنی غیر فعال) یا به حالت $E: 1$ (یعنی فعال) تنظیم کنید.

- سپس دکمه استارت [10] را فشار دهید تا این تنظیم به حافظه دستگاه سپرده شود.

- در دستگاه را ببینید. برنامه به کار خود شروع می کند.

منطقه شدت شستشو*



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

خشک کنی ویژه*



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

عملکردهای اضافی*

* در بعضی از مدل ها

این عملکرد ها را می توان با دکمه عملکردهای اضافی [9] تنظیم کرد.

صرفه جویی در وقت (VarioSpeed)



با برنامه "صرفه جویی در وقت" (<<Zeit sparen>>) می توان 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 زمان ها در نشانگر اعداد [3] منعکس می شود. برای دستیابی به نتیجه کاملا مطلوب در شستشوی ظروف - چه از نظر پاکیزگی و چه از نظر خشکی آن ها- مصرف آب و برق بالاتر می رود.

ماشین نیمه پر*



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

برنامه بهداشتی*



در خلال اجرای برنامه ظرفشویی دمای ماشین گرم می شود، تا از این طریق شرایط بهداشتی بهتری تأمین شود. این عملکرد میلا برای شستن تخته برش آشپزخانه و شیشه های نوزاد از اهمیت بسزائی برخوردار است.

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

برنامه	نوع ظرف و آلودگی آن	جریان برنامه	امکان کارکرد اضافی
اتومات 65°-75° auto 	قابلمه، ظرف و قاشق/چنگال بشدت کیف	بسته به آلودگی و بوسیله چشم الکترونیکی بهترین نتیجه برگزیده می شود.	همه
اتومات 65°-45° auto 	ظرف و قاشق/چنگال کیف عادی	بسته به آلودگی و بوسیله چشم الکترونیکی بهترین نتیجه برگزیده می شود.	همه
اکو 50° eco 	ظرف و قاشق/چنگال کیف عادی	پیش شوئی شستشو 50° شستشوی میانی تمیزشوئی 65° خشک کنی	همه
اتومات 35°-45° auto 	ظرف و قاشق/چنگال کمی کیف	بسته به آلودگی و بوسیله چشم الکترونیکی بهترین نتیجه برگزیده می شود.	منقطه با شدت صرفه جوئی در وقت ماشین نمه پر خشک کنی ویژه
سریع 45° 	ظرف و قاشق/چنگال کمی کیف	شستشو 45° شستشوی میانی تمیزشوئی 55°	خشک کنی ویژه
پیش شوئی 	ظرف اندکی کیف	پیش شوئی	هیچکدام

انتخاب برنامه

بسته به نوع و میزان کثافت ظروف می توانید برنامه مناسب را انتخاب کنید.

آزمایشهای مقایسه ای

شرایط 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.

ریختن ماده شوینده به مخزن

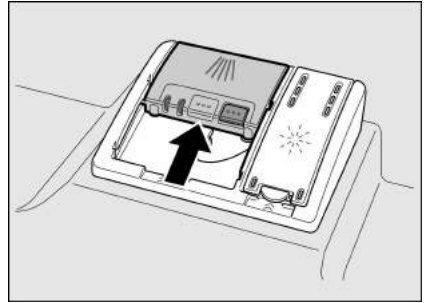


هشدار

- ماده شوینده را به مخزن [30] بریزید.

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

- دریاچه مخزن ماده شوینده را بطور کشو به بالا هل دهید تا خوب جایبافتد.



باز شدن دریاچه مخزن ماده شوینده بطور اتوماتیک و بسته به نوع برنامه شستشو انجام می‌گیرد. پودر یا مایع شوینده در داخل دستگاه پخش و حل می‌شود، اما قرص به طرف مخصوص قرص می‌افتد و در آن جا بتدریج حل می‌شود.

توصیه

در مواردی که ظروف شستنی کم باشد، معمولاً مواد شوینده کمتر از اندازه‌های داده شده کفایت می‌کند.

- در ظرف [24] که قرص ظرفشویی در آن می‌افتد، هیچ نوع فطعه یا ظرف کوچک نگذارید، چون مانع حل شدن یکنواخت قرص می‌شود.

- اگر پس از شروع برنامه شستشو خواستید مجدداً ظرفی را به داخل ماشین بگذارید، هرگز از ظرف مخصوص قرص ظرفشویی [24] برای بیرون کشیدن سبد بعنوان دستگیره استفاده نکنید، چون ممکن است قرص شستشو به داخل آن افتاده باشد و دست شما به قسمت‌های حل شده قرص برخورد کند.

تذکرات

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

- در برنامه‌های کوتاه مدت، ممکن است قرص‌های ظرفشویی در اثر اختلاف فاز حل شدن، احياناً بطور کامل حل نشود و بقایای حل نشده از خود بجا بگذارد. بنابراین برای چنین برنامه‌هایی پودر شوینده مناسب تر است.

- در برنامه شستشوی شدید ("Intensiv") مصرف یک قرص کفایت می‌کند. اگر در این برنامه از پودر استفاده می‌کنید، بطور اضافی یک مقدار پودر هم روی سطح داخلی دستگاه بریزید.

- در مواقعی که قرص ترکیبی مصرف می‌کنید، حتا اگر نشانگر کمبود ماده جلادهنده و یا کمبود نمک مخصوص روشن شود، باز هم 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 مصرف قرص ترکیبی هم افزودن ماده جلادهنده لازم است - نگاه کنید به توضیحات ذیل "ماده جلادهنده")

چنانچه مایل باشید به جای شوینده‌های ترکیبی از شوینده‌های تکی (غیرترکیبی) استفاده کنید، باید مراقب باشید که سیستم کاهش سختی آب و مقدار ماده جلادهنده به درستی تنظیم شده باشد.

تنظیم ارتفاع سید *

تغییر ارتفاع سید ظروف. سید بالایی ظروف در سه درجه قابل تغییر است، از این طریق می توان جای بیشتری در سید بالایی یا پائینی به دست آورد.

ارتفاع دستگاه 81,5 سانتیمتر

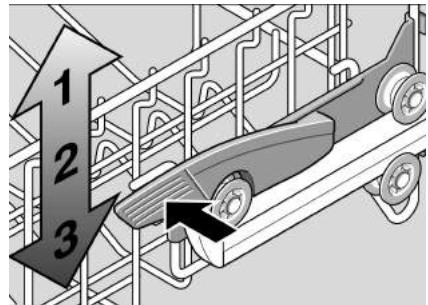
سید بالایی	سید پائینی	
16 سانتیمتر	30 سانتیمتر	طبقه 1 حداکثر
18,5 سانتیمتر	27,5 سانتیمتر	طبقه 2 حداکثر
22 سانتیمتر	25 سانتیمتر	طبقه 3 حداکثر

ارتفاع دستگاه 86,5 سانتیمتر

سید بالایی	سید پائینی	
18 سانتیمتر	33 سانتیمتر	طبقه 1 حداکثر
20,5 سانتیمتر	30,5 سانتیمتر	طبقه 2 حداکثر
23 سانتیمتر	28 سانتیمتر	طبقه 3 حداکثر

— سید بالایی 22 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 سید را از یک طرف به لبه بالا در گیر کنید تا بطور ناگهانی به پایین سقوط نکند.



— برای افزایش ارتفاع، دو لبه بالای سید را محکم بگیرید و آن را به طرف بالا بپرسید

— حال پیش از آن که سید را مجدداً جا بیندازید کنترل کنید که آیا سید از هر دو طرف در ارتفاع مساوی قرار دارد. وگرنه در دستگاه بسته نمی شود و آنباش بالایی ارتباطش با مدار آب قطع می شود.

مواد شوینده

شما می توانید از هر نوع ماده شوینده، اعم از مایع، پودر یا قرص استفاده کنید، به شرط آن که برای ماشین ظرفشویی مناسب باشد. هرگز از کاربرد مایع ظرفشویی 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 نظیر مواد حفاظت ظروف بلوری و درخشندگی 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 تجاوز کند، یا در مواقع استفاده از مواد شوینده غیر ترکیبی (بصورت 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 جلادهنده و نمک به مقدار لازم مصرف می کند.

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

توصیه

رعایت دستور العمل مندرج در روی بسته بندی مواد شوینده نقش عمده ای در تغییر مطلوب این مواد دارد.

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

درجه بندی توی 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 بریزید.

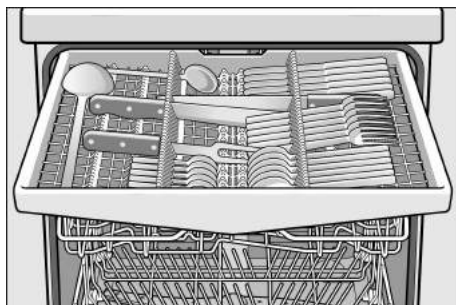
پائین ترین درجه: 15 میلی لیتر

درجه میانه: 25 میلی لیتر

کاملاً پر: 50 میلی لیتر

کشو کارد و چنگال

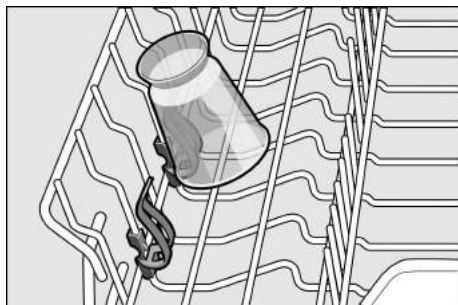
قاشق و چنگال ها را طبق تصویر در کشو کارد و چنگال بچینید. چیدن جدا جدای آن ها جمع آوری آن ها را پس از پایان شستشو آسان تر می کند. این کشو زا می توان از ماشین خارج کرد.



نگهدارنده قطعات کوچک *

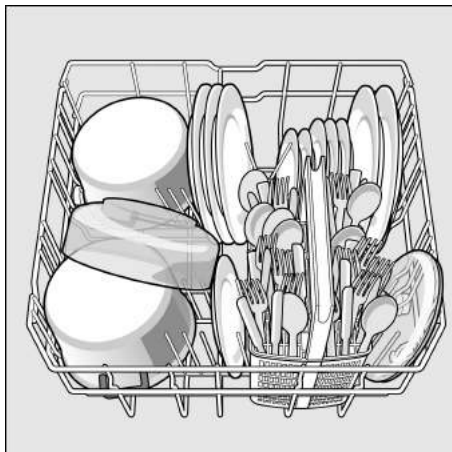
1 در بعضی مدل ها

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



قابلمه

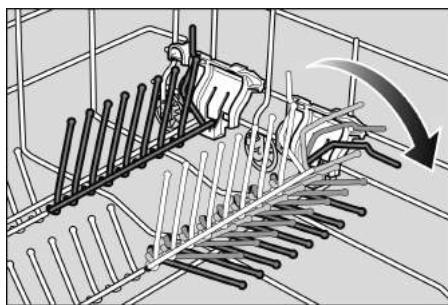
قفسه پائینی



میله های تاشو *

1 در بعضی مدل ها

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



ظروف

ظروف نامناسب برای ماشین ظرفشویی

- قاشق چنگال و ظروف چوبی.
- وسایل زینتی حساس، صنایع دستی و هنری و ظروف عتیقه. این وسایل زینتی قابل شستشو در ماشین ظرفشویی نیستند.
- قطعات پلاستیکی که در برابر آب داغ مقاوم نباشند و تغییر شکل بدهند.
- ظروف مسی و قلعی.
- ظروف آلوده به خاکستر، موم یا شمع، روغن گریسکاری یا رنگ روغنی.
- مواد جذب کننده مانند اسفنج و پارچه.

- تزئینات روی ظروف شیشه ای، قطعات آلومینیومی و نقره ای ممکن است در ماشین ظرفشویی تغییر رنگ بدهند یا کمرنگ بشوند. بعضی از انواع شیشه ها (مانند وسایل کریستال) ممکن است پس از چندبار شستن کدر شوند.

آسیب خوردن ظروف و بلورجات

علت های ممکن:

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

پیشنهادهای

- فقط از ظروف بلوری یا چینی استفاده کنید که طبق برجسیب سازنده آن قابل شستشو در ماشین ظرفشویی 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.

جدیدن ظروف در ماشین ظرفشویی

- بقایای درشت غذا را از ظرف ها پاک کنید. لزومی ندارد که آن ها را قبلا با آب خالص بشویند.
- ظروف را در ماشین آن طور بچینید که
 - در حالت ایستاده بماند و نغلتد
 - دهانه همهء ظروف به طرف پایین باشد.
 - قطعات قوس دار یا گود باید بطور مایل قرار گیرند، تا آب بتواند از آن ها خارج شود.
 - هر دو بازوی آبپاش بالا [23] و پایین [25] بتوانند بدون مانع بچرخند.

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

تخلیه ماشین ظرفشویی

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

فنجان و لیوان

سبد بالایی [22]



* در هم مدل ها موجود نیست

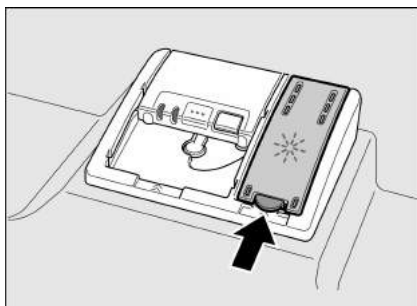
پرکردن مخزن مایع جلادهنده

به محض این که نشانگر خالی شدن مخزن مایع جلادهنده در روی پانل کنترل دستگاه [6] روشن شود، باید مایع جلادهنده به مخزن ریخته شود.

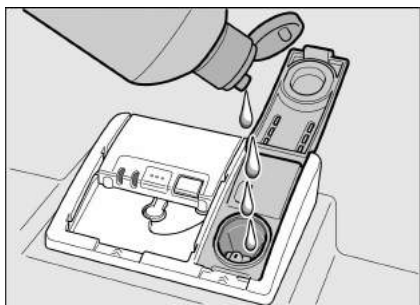
هدف از مصرف مایع جلادهنده آن است که ظرف ها بدون لکه آب و لیوان ها شفاف و براق شسته شوند. تنها از مایع جلادهنده؟ مخصوص ماشین ظرفشویی خانگی استفاده کنید.

جلادهنده های مرکب فقط تا درجه 21° سستی آب (37 °fH, 26 °Clarke, 3,7 mmol/l) در مواردی درجه سستی آب از 21° بگذرد، استفاده از ماده جلادهنده باوجود قرض ترکیبی لازم است.

- درجه مخزن ماده جلادهنده [29] را با بلند کردن لبه آن باز کنید.



- مایع جلادهنده را با احتیاط تا کمی پائین تر از خط لبه خروجی مخزن به داخل آن بریزید.



- درجه مخزن را طوری ببندید که صدای چفت شدن آن شنیده شود.

اگر احیانا قطراتی از مایع جلادهنده به اطراف مخزن ریخته باشد، با یک پارچه آن را پاک کنید تا در ظرفشویی بعدی بیش از حد کف تولید نشود.

تنظیم مقدار مایع جلادهنده

میزان مصرف ماده جلادهنده از درجه 00 : 1 تا درجه 05 : 3 قابل تنظیم است. اندازه تنظیم شده در کارخانه درجه 05 : 3 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 کمتر تنظیم شود).

- در ماشین را ببندید.
 - کلید روشن خاموش [1] را بزنید.
 - دکمه برنامه [A] را فشار داده و در آن حالت نگهدارید و همزمان دکمه استارت [10] را هم آتقدر فشار دهید تا در نشانگر ... H : 0 نمایان شود.
 - حال هر دو دکمه را رها کنید.
 - نشانگر نوری دکمه [A] چشمک می زند و نشانگر اعداد درجه 04 : H را که درجه تنظیم شده در کارخانه است، نشان می دهد.
 - دکمه [A] را آتقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد [3] اندازه 05 : 3 را که تنظیم کارخانه است، نشان دهد.
- تغییر دادن درجه سستی آب به ترتیب زیر است:
- دکمه [C] را فشار دهید.
 - هر بار که این دکمه را فشار دهید با صدای سوت یک درجه تغییر می کند، و زمانی که عدد به 05 : 3 می رسد، دوباره نشانگر روی عدد 00 : 1 بر می گردد (تمام)
 - دکمه استارت [10] را فشار دهید. درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

غیرفعال کردن نشانگر "کمبود ماده جلادهنده"

در صورتی که نشانگر کمبود ماده جلادهنده [6] اسباب زحمت است (مثلا در مواقعی که از شوینده های ترکیبی دارای ماده جلادهنده استفاده می کنید) می توان آن را غیرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذیل "تنظیم مقدار مایع جلادهنده" عمل کنید و درجه جلادهنده را روی 00 : 3 تنظیم کنید.
- در این حالت نشانگر کمبود ماده جلادهنده [6] غیرفعال است

نمک مخصوص

استفاده از نمک مخصوص

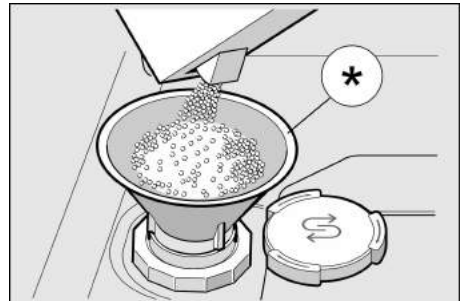
پرکردن مخزن نمک مخصوص باید همیشه بلافاصله قبل از روشن کردن ماشین صورت گیرد. دلیل این کار آن است که اگر در موقع پرکردن مخزن محلول نمک سرریز شده باشد، فوراً با شروع برنامه شسته شود و باعث خوردگی جداره ماشین ظرفشویی نگردد.

- درپوش مخزن نمک [26] را باز کنید.

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

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

به محض این که نشانگر [5] در روی پانل کنترل ماشین روشن شود، باید بلافاصله قبل از روشن کردن بعدی ماشین، به مخزن، نمک ریخته شود.



* در بعضی از مدل‌ها

مصرف شوینده‌های ترکیبی دارای نمک

در هنگام استفاده از مواد شوینده دارای نمک معمولاً می‌توان 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 باوجود استفاده از قرص نمک دار، لازم است.

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

در صورتی که نشانگر کمبود نمک مخصوص [5] اسباب زحمت است (مغلا در مواقعی که از شوینده‌های ترکیبی نمکدار استفاده می‌کنید) می‌توان آن را غیرفعال کرد.

- طبق روش مندرج در ذیل "تنظیم سیستم کاهش سختی آب" عمل کنید و درجه سختی را روی $H: 00$ تنظیم کنید. در این حالت سیستم کاهش سختی آب و نیز نشانگر کمبود نمک غیرفعال است



هشدار

- هرگز مواد شوینده به مخزن نمک مخصوص نریزید، چون این کار باعث خرابی سیستم کاهش سختی آب می‌شود.

- پر کردن مخزن نمک مخصوص باید به دلیل حفاظت از خوردگی بدنه داخلی ماشین، همیشه بلافاصله قبل از روشن کردن ماشین صورت گیرد.

جدول سختی آب

درجه سختی آب °dH	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

سیستم کاهش سختی آب

برای رسیدن به نتیجه مطلوب در برنامه ظرفشویی، باید آب مصرفی ماشین ظرفشویی آبی غیرسنگین، یعنی آب کم آهک، باشد، وگرنه ذرات سفید آهک روی ظروف و بدنه داخلی ماشین رسوب می کند.

هر آب لوله کشی که دارای سختی بالاتر از ۷ درجه (7 °dH) باشد (نقطه شروع از درجه H: 01) باید سختی زدایی شود.

این کار بوسیله نمک مخصوص (نمک بازسازی) در سیستم کاهش سختی آب در ماشین ظرفشویی انجام می گیرد.

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

تنظیم دستگاه

سختی آب از درجه H: 00 تا H: 07 قابل تنظیم است.

در مواقعی درجه سختی آب H: 00 باشد، احتیاجی به افزودن نمک نیست.

- برای کسب اطلاع از درجه سختی آب لوله کشی محل خودتان به سازمان آب منطقه مراجعه کنید.
 - به کمک جدول مقابل درجه سختی آب را روی ماشین ظرفشویی تنظیم کنید.
 - در ماشین را ببندید.
 - کلید روشن/خاموش **1** را بزنید.
 - دکمه برنامه **A** را فشار داده و در آن حالت نگهدارید و همزمان دکمه استارت **10** را هم آنقدر فشار دهید تا در نشانگر ... H: 0 نمایان شود.
 - حال هر دو دکمه را رها کنید.
 - نشانگر نوری دکمه **A** چشمک می زند و نشانگر اعداد درجه **H: 04** را که درجه تنظیم شده در کارخانه است، نشان می دهد.
- تغییر دادن درجه سختی آب به ترتیب زیر است:
- دکمه **C** را فشار دهید.
 - هر بار که این دکمه را فشار دهید با صدای سوت یک درجه تغییر می کند، و زمانی که عدد به **H: 07** می رسد، دوباره نشانگر روی عدد **H: 00** بر می گردد (تمام)
 - دکمه استارت **10** را فشار دهید. درجه انتخاب شده ذخیره شده است.

آشنائی با دستگاه

علامت مندرج روی پانل کنترل و نیز داخل دستگاه را می توان روی جلد دفترچه مشاهده کرد.

انتخاب زبان برنامه

زبان برنامه از طریق نشانگر [12] از L:01 تا L:19 قابل تغییر و تنظیم است. زبان منتخب کارخانه L:01 (یعنی آلمانی) است.

زبان	تنظیم
Deutsch	L:01
English	L:02
Français	L:03
Nederlands	L:04
Italiano	L:05
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	L:06
Español	L:07
Português	L:08
Svenska	L:09
Norsk	L:10
Suomi	L:11
Dansk	L:12
Türkçe	L:13
РУССКИЙ	L:14
Polski	L:15
Češ.	L:16
Magyar	L:17
Croatian	L:18
Slovenian	L:19

صفحه کلید کنترل

- 1 کلید روشن خاموش
 - 2 دکمه های انتخاب برنامه**
 - 3 نشانگر اعداد
 - 4 نشانگر "Wasserzulauf prüfen" ("کنترل ورود آب")
 - 5 نشانگر کمبود نمک در مخزن
 - 6 نشانگر کمبود مایع جلادهنده
 - 7 نشانگر زمان بندی پیشاپیش
 - 8 زمان بندی پیشاپیش
 - 9 عملکردهای اضافی**
 - 10 دکمه استارت (شروع)
 - 11 دکمه بازکردن در
 - 12 پنجره نشانگر ها
- ** تعداد آن بسته به نوع مدل

فضای داخل دستگاه

- 20 روشنائی داخلی*
 - 21 کشتو کارد و چنگال
 - 22 سبد بالائی ظروف
 - 23 بازوی آبپاش بالائی
 - 24 سبد کوچک که قرص شوینده توی آن می افتد*
 - 25 بازوی آبپاش پایینی
 - 26 مخزن ذخیره نمک مخصوص
 - 27 صافی ها
 - 28 سبد پایینی ظروف
 - 29 مخزن ذخیره ماده جلادهنده
 - 30 مخزن ماده شوینده
 - 31 چفت درپوش مخزن ماده شوینده
 - 32 برچسب مشخصات دستگاه
- * بسته به نوع مدل
- روش تغییر زبان برنامه:
- در دستگاه را باز کنید.
 - کلید روشن خاموش [1] را روی حالت روشن بگذارید.
 - دکمه انتخاب برنامه [A] را فشار دهید و در همان حال نگاهدارید و همزمان دکمه استارت [10] را آتقدر فشار دهید تا نشانگر اعداد علامت ... H:0 را نشان دهد.
 - اکنون هرود دکمه را رها کنید.
 - دکمه [A] را به تکرار آتقدر فشار دهید تا در نشانگر [3] علامت اختصاری زبان انتخاب شده از طرف کارخانه (یعنی علامت L:01) نمایان شود.
 - در پنجره [12] کلمه "آلمانی" ("deutsch") نمایان می شود.
 - دکمه [C] را فشار دهید.
 - هر بار که این دکمه را فشار دهید، صدای سوت بلند می شود و نشانه انتقال به یک زبان دیگر است. و این عمل تکرار می تا به علامت L:19 برسید. در این اینجا نشانگر مجددا روی علامت L:01 بر می گردد.
 - پس انتخاب زبان مورد نظرتان، دکمه استارت [10] را فشار دهید تا زبان منتخب به حافظه دستگاه سپرده شود.
 - در دستگاه را ببندید.

دفع دستگاه های خراب

- برای جلوگیری از سوانح بعدی، دستگاه های از کارافتاده را فوراً به طور کامل منهدم کنید.
- دستگاه خراب را طبق مقررات به مراکز دفع زیاله تحویل دهید.

هشدار



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

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



هشدار

چاقو و وسایل سرتیز دیگر را باید در کثو کارد و چنگال به حالت افقی خوابانند.

کودکان در منزل

- از قفل ایمنی کودکان - اگر دستگاه شما به آن مجهز است - استفاده کنید. توضیح دقیق تر در پایان آمده است.
- اجازه ندهید که کودکان با این دستگاه بازی یا کار کنند.
- کودکان را از تماس با مواد شوینده یا مایع جلادهنده منع کنید. این مواد ممکن است باعث سوختگی دهان، حلق یا چشم یا حتی خفگی بشود.

- کودکان را از ماشین ظرفشویی که درش باز باشد، دور نگهدارید. مایع داخل ماشین، آب خوردن نیست و ممکن است هنوز بقایای آن ماده شوینده در آن باشد.
- مواظب باشید که کودک دست به ظرف قرص شوینده 24 نزنند. انگشتان کوچک بچه ممکن است در لای درزها گیر کند.

- در مواردی که دستگاه در بلندی نصب شده باشد، مراقب باشید که در موقع باز و بسته کردن درب دستگاه، کودکی در میان در و قفسه زیر آن گیر نکند یا له و زخمی نشود.

در هنگام بروز عیب

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

در هنگام تحویل کالا

- به محض تحویل کالا، بسته بندی و خود ماشین ظرفشویی را بررسی کنید تا مطمئن شوید که آن ها در حین حمل و نقل آسیبی ندیده اند. از به کارگیری دستگاه آسیب دیده اجتناب کنید و با فروشنده تماس بگیرید.
- لطفا مواد بسته بندی را مطابق مقررات دفع کنید.
- کارتن های بسته بندی و قطعات دیگر آن را برای بازی در اختیار کودکان نگذارید، زیرا احتمال گیر افتادن کودکان در توی کارتن های تاشو و شمشع ها و خطر خفگی برای آن ها وجود دارد.

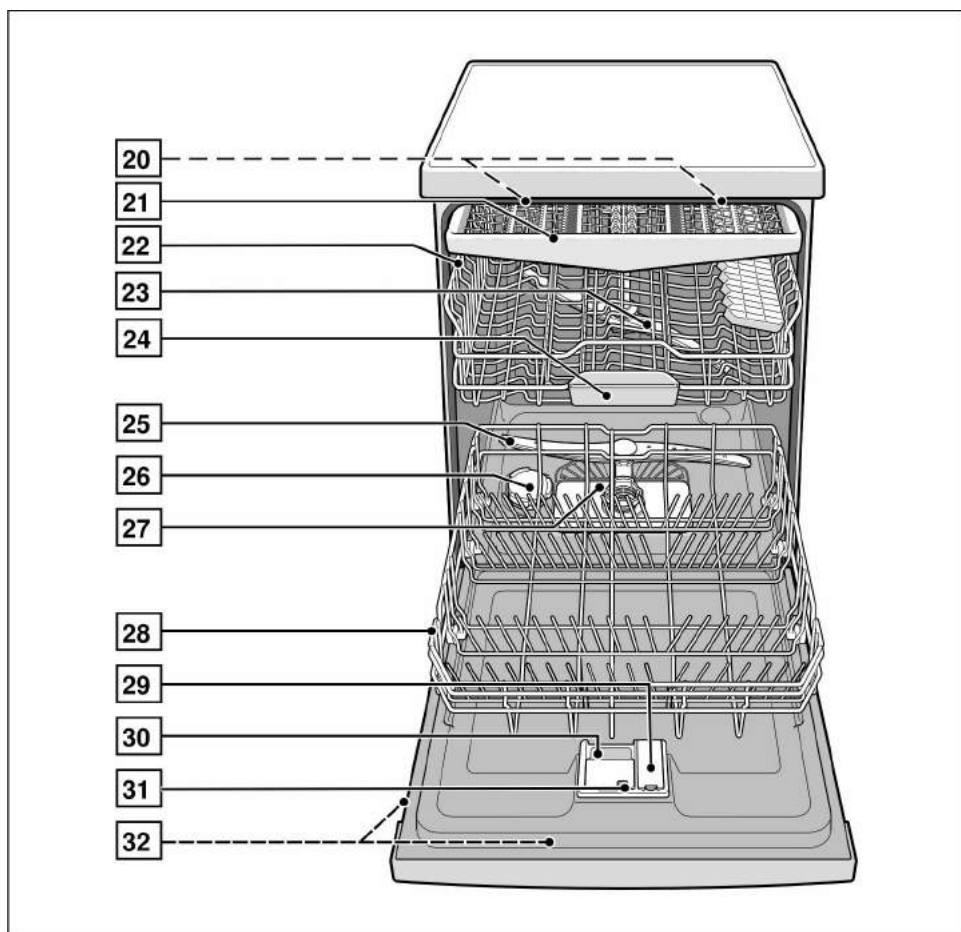
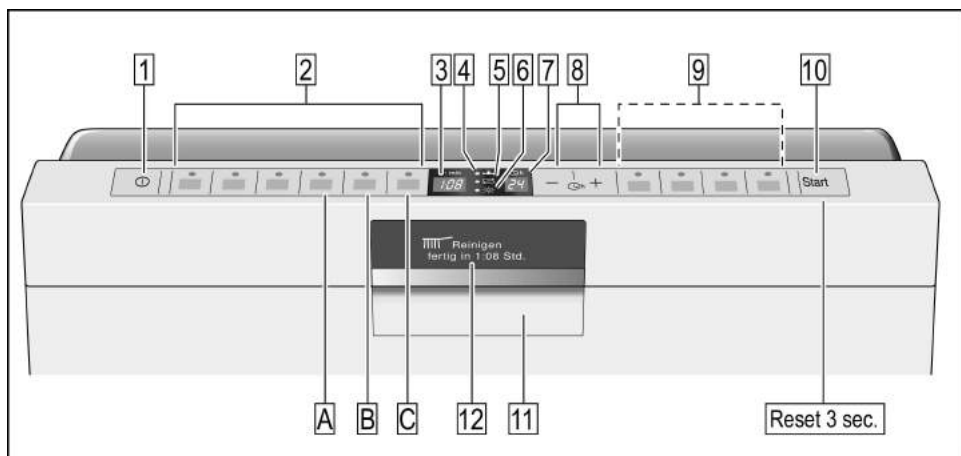
در هنگام نصب دستگاه

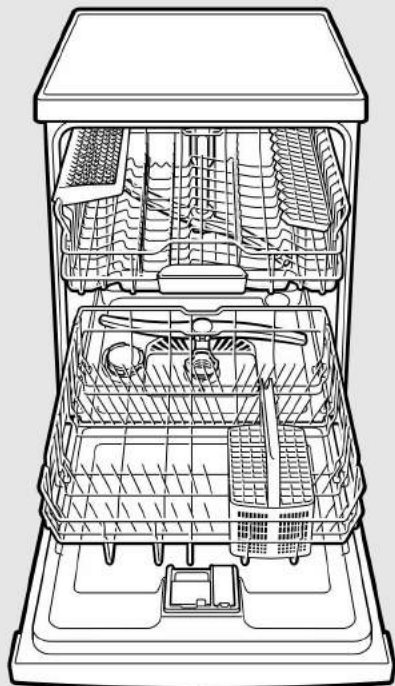
- روش درست نصب و متصل کردن دستگاه به برق را در فصل "نصب دستگاه" مطالعه کنید.
- این شیلنگ خودداری کنید و همچنین مخزن پلاستیکی را در آب فرو نگیرید.

در هنگام کاربرد هر روزه

- ماشین ظرفشویی 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 پایه دار توجه داشته باشید که پرکردن بیش از حد سبدهای داخل دستگاه ممکن است باعث چپ شدن دستگاه بشود.
- از افزودن هرگونه مواد حلال داخل ماشین ظرفشویی اجتناب کنید، زیرا در غیر این صورت خطر انفجار وجود دارد.
- در هنگامی که ماشین ظرفشویی 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 ظرفشویی 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 هائی را که در روی جعبه آن ها، مندرج است مطالعه و رعایت کنید.

16	..... شستشوی ظروف	4	..... تذکرات ایمنی
16	..... داده های برنامه	4	..... در هنگام تحویل کالا
16	..... سیستم سنجش آب	4	..... در هنگام نصب کالا
16	..... روشن کردن دستگاه	4	..... در مصرف روزانه
16	..... نشانگر جریان برنامه	4	..... در موارد وجود کودک در خانه
16	..... نشانگر زمان باقیمانده برنامه	5	..... ضامن ایمنی کودکان (قفل پائل)
16	..... پنجره نشانگر ها	5	..... در هنگام بروز عیب
17	..... زمان بندی پیشاپیش	5	..... در هنگام دفع دستگاه های خراب
17	..... پایان برنامه	6	..... آشنائی با دستگاه
17	..... خاموش کردن دستگاه	6	..... صفحه کلید کنترل (پائل)
18	..... متوقف کردن برنامه	6	..... تقسیمات داخل دستگاه
18	..... قطع برنامه (Reset)	6	..... انتخاب زبان برنامه
18	..... تغییر برنامه	7	..... سیستم کاهش سختی آب
18	..... خشک کردن زیاد	7	..... تنظیم دستگاه
19	..... نگهداری و مواظبت	8	..... نمک مخصوص
19	..... وضعیت کلی ماشین	8	..... استفاده از نمک مخصوص
19	..... صافی ها	8	..... نشانگر کمبود نمک غیر فعال کردن
20	..... بازوی های آب پاش	8	..... سیستم کاهش سختی آب
20	..... پمپ فاضلاب	9	..... پر کردن مخزن مایع جلادهنده
21	..... عیب یابی	9	..... تنظیم مقدار مایع جلادهنده
22	..... در هنگام به کار اندازی	9	..... غیر فعال کردن نشانگر ماده جلادهنده
22	..... در خود دستگاه	10	..... در باره ظروف
22	..... در هنگام تنظیم	10	..... ظروف غیرمناسب
23	..... در هنگام شستن	10	..... آسیب دیدن بلورجات و ظروف
23	..... در ظروف	10	..... چیدن ظروف در دستگاه
24	..... مرکز خدمات پس از فروش	10	..... خالی کردن ماشین از ظروف
24	..... نصب دستگاه	10	..... فنجان ها و لیوان ها
24	..... تذکرات ایمنی	11	..... فابلمه ها
24	..... تحویل دستگاه	11	..... کشو کارد و چنگال
25	..... استقرار دستگاه	11	..... میله های تا شو
25	..... انشعاب آب	11	..... نگهدارنده ظروف کوچک
25	..... اتصال به لوله آب تازه	12	..... تغییر ارتفاع سید
26	..... اتصال به شبکه برق	12	..... مواد شوینده
26	..... حمل و نقل دستگاه	13	..... ریختن مواد شوینده به مخزن
26	..... حفاظت در برابر یخزدگی	14	..... برنامه ها در یک نگاه
27	..... دفع دستگاه های از کار افتاده	14	..... انتخاب برنامه
27	..... مواد بسته بندی	14	..... تذکراتی برای آزمایش های مقایسه ای
27	..... دستگاه های کهنه	15	..... عملکردهای اضافی
28	..... ضامن حفاظت کودکان (چفت در)	15	..... طرفه جوئی در وقت
		15	..... ماشین نیمه پر
		15	..... برنامه بهداشتی
		15	..... منطقه شستشوی با شدت
		15	..... خشک کردن ویژه





ماشین ظرفشویی



BOSCH

راهنمای استفاده fa

9000 290 609 (8712)

SMS69T02EU