BOSCH

Register your new device on MyBosch now and get free benefits: **bosch-home.com/welcome**

MyBosch

Máquina de lavar loiça

SMV4HVX03E

[pt] Manual do utilizador

Pode encontrar informações e explicações adicionais online. Leia o código QR que figura na página de título.

Índice

1 Segurança 3
1.1 Indicações gerais 3
1.2 Utilização correta 4
1.3 Limitação do grupo de utilizadores 4
1.4 Instalação segura 4
1.5 Utilização segura 6
1.6 Aparelho danificado 7
1.7 Perigo para crianças 8

2 Evite danos materiais 9
2.1 Instalação segura 9
2.2 Utilização segura 10

3 Proteção do meio ambiente e poupança 10
3.1 Eliminação da embalagem 10
3.2 Poupar a energia 10

4 Instalação e ligação 11
4.1 Âmbito de fornecimento 11
4.2 Instalar e ligar o aparelho 11
4.3 Ligação ao esgoto 11
4.4 Ligação de água potável 11
4.5 Ligação elétrica 12

5 Familiarização 13
5.1 Aparelho 13
5.2 Comandos 14

6 Programas 16
6.1 Indicações para os Institutos de Testes 18
6.2 Favourite ☆ 18

7 Funções adicionais 19

8 Características 19
8.1 Cesto superior 20
8.2 Prateleira para facas 20
8.3 Cesto inferior 21
8.4 Espigões rebatíveis 21
8.5 Gaveta para talheres 22
8.6 Alturas do cesto 22

9 Antes da primeira utilização 22
9.1 Efetuar a primeira colocação em funcionamento 22

10 Sistema de amaciamento da água 23
10.1 Vista geral das regulações da dureza da água 23
10.2 Regular o sistema de amaciamento da água 23
10.3 Sal especial 24
10.4 Desligar o sistema de amaciamento da água 24
10.5 Regenerar o sistema de amaciamento da água 25

11 Sistema de abrilhantador 25
11.1 Abrilhantador 25
11.2 Regular a quantidade de adição de abrilhantador 26
11.3 Desligar o sistema de abrilhantador 26

12 Detergentes 27
12.1 Detergentes adequados 27
12.2 Detergentes não adequados 28
12.3 Indicações sobre os detergentes 28
12.4 Adicionar detergente 29

13 Loiça 29
13.1 Vidros e loiça danificados 30
13.2 Arrumar a loiça 30
13.3 Retirar a loiça 31

14 Operação base 32
14.1 Ligar o aparelho 32
14.2 Regular o programa 32
14.3 Regular uma função adicional 32

14.4 Regular a pré-seleção do tempo 32
14.5 Iniciar o programa 32
14.6 Interromper o programa 32
14.7 Cancelar o programa 33
14.8 Desligar o aparelho 33

15 Regulações base 33
15.1 Vista geral das regulações base 33
15.2 Alterar as configurações de fábrica 35

16 Home Connect 36
16.1 Configurar Home Connect 36
16.2 Remote Start 36
16.3 Smart Start [1] 37
16.4 Proteção de dados 37

17 Limpeza e manutenção 38
17.1 Limpar a cuba da máquina de loiça 38
17.2 Produtos de limpeza 38
17.3 Dicas para o tratamento do aparelho 38
17.4 Manut. da máquina 38
17.5 Sistema de filtros 40
17.6 Limpar os braços aspersores 41

18 Eliminar anomalias 41
18.1 Limpar a bomba de escoamento 47

19 Transportar, armazenar e eliminar 48
19.1 Desmontar o aparelho 48
19.2 Tornar o aparelho resistente ao gelo 48
19.3 Transportar o aparelho 48
19.4 Eliminar o aparelho usado 49

20 Assistência Técnica 49
20.1 Número de produto (E-Nr.), número de fabrico (FD) e número de contagem (Z-Nr.) 50
20.2 Garantia AQUA-STOP 50

21 Dados técnicos 50
21.1 Informações sobre software livre e open source 51

22 Declaração de conformidade 51

1 Segurança

Respeite as seguintes indicações de segurança.

1.1 Indicações gerais

- Leia atentamente este manual.
- Guarde estas instruções e as informações sobre o produto para posterior utilização ou para entregar a futuros proprietários.
- Se detetar danos de transporte, não ligue o aparelho.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

1.2 Utilização correta

Utilize o aparelho apenas:
- para lavar loiça de cozinha.
- em espaços fechados em casa e em aplicações semelhantes, como por exemplo: na área da cozinha para funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho; em explorações agrícolas; de clientes em hotéis, motéis e outros ambientes domésticos semelhantes; em alojamentos com pequeno-almoço.
- até uma altitude até 4000 m acima do nível do mar.

1.3 Limitação do grupo de utilizadores

Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e/ou conhecimentos, se forem devidamente supervisionadas ou instruídas na utilização com segurança do aparelho e tiverem compreendido os perigos daí resultantes.
As crianças não podem brincar com o aparelho.
A limpeza e manutenção pelo utilizador não podem ser realizadas por crianças sem supervisão.
As crianças menores de 8 anos devem manter-se afastadas do aparelho e do cabo de ligação.

1.4 Instalação segura

⚠ AVISO – Risco de ferimentos!
Instalações incorretas podem provocar ferimentos.
- ▸ Ao instalar e ligar o aparelho, siga as instruções do manual de instruções e as instruções de montagem.

⚠ AVISO – Risco de choque elétrico!
Instalações indevidas são perigosas.
- ▸ Ligar e operar o aparelho unicamente de acordo com as indicações na placa de características.
- ▸ Utilize sempre o cabo elétrico fornecido junto com o aparelho novo.
- ▸ Ligar o aparelho a uma rede elétrica com corrente alternada apenas através de uma tomada com ligação à terra corretamente instalada.

- ▸ O sistema de ligação à terra da alimentação elétrica doméstica tem de estar corretamente instalado.
- ▸ Nunca alimentar o aparelho através de um comutador externo, p. ex., temporizador ou telecomando.
- ▸ Se o aparelho for encastrado, a ficha do cabo tem de ser facilmente acessível ou se não for possível um acesso fácil, é tem de estar montado na instalação elétrica fixa um dispositivo de seccionamento em conformidade com as regras de instalação.
- ▸ Assegurar que o cabo elétrico não fica entalado nem é danificado durante a instalação do aparelho.

Cortar a mangueira de admissão ou mergulhar a válvula Aquastop em água é perigoso.

- ▸ Nunca mergulhe a carcaça de plástico em água. A caixa de plástico na mangueira de admissão contém uma válvula elétrica.
- ▸ Nunca corte a mangueira de admissão. Na mangueira de admissão existem cabos de ligação elétricos.

⚠ AVISO – Risco de incêndio!

A utilização de extensões do cabo de alimentação e de adaptadores não homologados é perigosa.

- ▸ Não utilize cabos de extensão ou tomadas múltiplas.
- ▸ Utilize exclusivamente adaptadores e cabos elétricos homologados pelo fabricante.
- ▸ Se o cabo elétrico for demasiado curto e não estiver disponível um cabo elétrico mais comprido, contacte um especialista em eletricidade para adaptar a instalação doméstica.

O contacto entre o aparelho e os tubos da instalação pode causar defeitos nos mesmos, p. ex., tubos de gás e cabos de alimentação. O gás de um tubo de gás corroído pode inflamar-se. Um cabo de alimentação danificado pode causar um curto-circuito.

- ▸ Certifique-se de que existe uma distância mínima de 5 cm entre o aparelho e os tubos da instalação.

⚠ AVISO – Risco de ferimentos!

As dobradiças movimentam-se ao abrir e fechar a porta do aparelho e podem provocar ferimentos.

- ▸ Se os aparelhos de instalação inferior ou integráveis não se encontrarem num nicho, deixando a parede lateral acessível, a

área das dobradiças tem de ser disfarçada na lateral. As coberturas estão disponíveis no comércio especializado ou na nossa Assistência Técnica.

⚠ AVISO – Risco de tombar!
A instalação incorreta pode provocar a queda do aparelho.
- ▸ Montar os aparelhos de instalação inferior ou integráveis apenas sob uma bancada de trabalho contínua que esteja unida aos armários adjacentes.

1.5 Utilização segura

⚠ AVISO – Risco de danos sérios para a saúde!
A inobservância das instruções de segurança e instruções de utilização constantes de embalagens de detergentes e abrilhantadores pode pôr em risco a saúde.
- ▸ Respeite as instruções de segurança e as instruções de utilização nas embalagens de detergentes e abrilhantadores.

⚠ AVISO – Risco de explosão!
Diluentes na cuba de lavagem do aparelho podem provocar explosões.
- ▸ Nunca coloque diluentes na cuba de lavagem.

Os detergentes alcalinos muito cáusticos ou muito ácidos em combinação com peças de alumínio na cuba de lavagem do aparelho podem provocar explosões.
- ▸ Nunca utilize detergentes alcalinos muito cáusticos ou muito ácidos, especialmente no setor comercial ou industrial, em combinação com peças de alumínio (p. ex. filtros de gordura de sistemas de exaustão de vapores ou panelas de alumínio) p. ex. para manutenção da máquina.

⚠ AVISO – Risco de ferimentos!
A porta do aparelho aberta pode provocar ferimentos.
- ▸ Abra a porta do aparelho apenas para colocar ou retirar loiça da máquina, para evitar acidentes, p.ºex. tropeçar.
- ▸ Não permanecer sentado ou de pé na porta do aparelho aberta.

As facas e os utensílios afiados podem provocar ferimentos.
- ▸ Arrumar facas e utensílios com pontas afiadas no cesto para talheres com as pontas para baixo, na prateleira para facas ou gaveta para talheres.

⚠ AVISO – Risco de escaldadela!
Pode haver projeção de água quente ao abrir a porta do aparelho durante o ciclo do programa.
- ▸ Durante o ciclo do programa, abrir a porta do aparelho com cuidado.

⚠ AVISO – Risco de choque elétrico!
A infiltração de humidade pode provocar um choque elétrico.
- ▸ Utilize o aparelho apenas em espaços fechados.
- ▸ Nunca exponha o aparelho a calor intenso e humidade.
- ▸ Não utilizar aparelhos de limpeza a vapor ou de alta pressão para limpar o aparelho.

É perigoso se o cabo elétrico tiver um isolamento danificado.
- ▸ Não permitir, em caso algum, que o cabo elétrico entre em contacto com componentes do aparelho quentes ou com fontes de calor.
- ▸ Não permitir, em caso algum, que o cabo elétrico entre em contacto com pontas afiadas ou arestas vivas.
- ▸ Não permitir, em caso algum, que o cabo elétrico seja dobrado, esmagado ou modificado.

1.6 Aparelho danificado

⚠ AVISO – Risco de choque elétrico!
Um aparelho ou um cabo elétrico danificados são objetos perigosos.
- ▸ Nunca opere um aparelho danificado.
- ▸ Nunca operar um aparelho com a superfície fissurada ou quebrada.
- ▸ Para desligar o aparelho da fonte de alimentação nunca puxar pelo cabo elétrico. Remover o cabo elétrico sempre pela ficha.
- ▸ Se o aparelho estiver avariado, desligue a ficha da tomada ou desligue o fusível no quadro elétrico e feche a alimentação de gás.
- ▸ Contacte o Serviço de Assistência Técnica. →*Página 49*

Reparações indevidas são perigosas.
- ▸ As reparações no aparelho apenas podem ser realizadas por técnicos qualificados.
- ▸ Para a reparação do aparelho só podem ser utilizadas peças sobresselentes originais.
- ▸ Se o cabo de alimentação ou o cabo de ligação do aparelho sofrer algum dano, tem ser substituído por um cabo de alimentação ou o cabo de ligação do aparelho específico, disponível junto do fabricante ou da sua Assistência Técnica.

1.7 Perigo para crianças

⚠ AVISO – Risco de asfixia!

As crianças podem colocar o material de embalagem sobre a cabeça ou enrolar-se no mesmo e sufocar.
- ▸ Manter o material de embalagem fora do alcance das crianças.
- ▸ Não permitir que as crianças brinquem com o material de embalagem.

As crianças podem inalar ou engolir peças pequenas e sufocar.
- ▸ Manter as peças pequenas fora do alcance das crianças.
- ▸ Não permitir que as crianças brinquem com peças pequenas.

As crianças podem fechar-se dentro do aparelho e asfixiar.
- ▸ Se disponível, utilize o fecho de segurança para crianças.
- ▸ Nunca permitir que crianças brinquem com o aparelho nem solicitar que o utilizem.

⚠ AVISO – Risco de danos para a saúde!

As crianças podem fechar-se dentro do aparelho, correndo perigo de vida.
- ▸ Em caso de aparelhos fora de uso, retirar a ficha elétrica do cabo elétrico e, em seguida, separar o cabo elétrico e destruir a fechadura da porta do aparelho, de modo a que a porta deixe de fechar.

⚠ AVISO – Risco de esmagamento!

As crianças podem sofrer esmagamentos entre a porta do aparelho e as portas dos armários em baixo em aparelhos de montagem elevada.
- ▸ Ao abrir e fechar a porta do aparelho ter atenção às crianças.

⚠ AVISO – Risco de queimaduras químicas!
Os abrilhantadores e detergentes podem provocar queimaduras químicas na boca, garganta e olhos.
- ▸ Manter as crianças afastadas de abrilhantadores e detergentes.
- ▸ Manter as crianças afastadas do aparelho aberto. A água na cuba de lavagem não é própria para consumo. Ainda pode conter resíduos de detergentes e abrilhantadores.

⚠ AVISO – Risco de ferimentos!
As crianças podem ficar com os dedos entalados nas ranhuras do compartimento para as pastilhas e sofrer ferimentos.
- ▸ Manter as crianças afastadas do aparelho aberto.

2 Evite danos materiais

2.1 Instalação segura

ATENÇÃO
Instalações incorretas do aparelho podem provocar danos.
- ▸ Se a máquina de lavar loiça for montada por baixo ou por cima de outros eletrodomésticos, deve-se seguir as instruções de montagem dos respetivos eletrodomésticos relativas à montagem combinada com a máquina de lavar loiça.
- ▸ Se não existirem informações ou se as instruções de montagem não contiverem indicações correspondentes, deve ser procurado o fabricante deste eletrodoméstico para se assegurar de que a máquina de lavar loiça pode ser montada por cima ou por baixo de outros eletrodomésticos.
- ▸ Se não estiverem disponíveis informações sobre o fabricante, a máquina de lavar loiça não pode ser instalada por cima ou por baixo destes eletrodomésticos.
- ▸ Para garantir a operação segura de todos os seus eletrodomésticos, continue a respeitar as instruções de montagem da máquina de lavar loiça.
- ▸ Não instale a máquina de lavar loiça por baixo de uma placa de cozinha.
- ▸ Não instale a máquina de lavar loiça junto de fontes de calor, p. ex. elemento de aquecimento, acumuladores de calor, fogões ou outros aparelhos que produzam calor.

O contacto entre o aparelho e os tubos de água pode causar corrosão no tubo de água podendo este ficar com fugas.
- ▸ Certifique-se de que existe uma distância mínima de 5 cm entre o aparelho e o tubo de água. Os tubos fornecidos para a ligação de água potável e para a ligação ao esgoto não são afetados.

Mangueiras modificadas ou danificadas podem provocar danos materiais e no aparelho.
- ▸ Não permita, em caso algum, que as mangueiras sejam dobradas, modificadas ou cortadas.
- ▸ Apenas devem ser utilizados os tubos da água fornecidos ou tubos de substituição originais.
- ▸ Nunca reutilizar mangueiras usadas.

Uma pressão de água demasiado baixa ou demasiado alta pode prejudicar o funcionamento do aparelho.

- ▸ Certifique-se de que a pressão da água do sistema de abastecimento de água é de 50 kPa (0,5 bar), no mínimo, e de 1000 kPa (10 bar), no máximo.
- ▸ Se a pressão da água exceder o valor máximo indicado, tem de ser instalada uma válvula redutora da pressão entre a toma de água potável e o conjunto de mangueiras do aparelho.

2.2 Utilização segura

ATENÇÃO

O vapor de água que sai pode danificar os móveis fixos.

- ▸ Após o fim do programa, deixe o aparelho arrefecer um pouco, antes de abrir a porta do aparelho.

O sal especial para a máquina de lavar loiça pode danificar a cuba da máquina de loiça devido à corrosão.

- ▸ Para que o sal especial excedente seja lavado da cuba da máquina de loiça, adicione o sal especial imediatamente antes do início do programa no respetivo depósito.

O detergente pode danificar o sistema de amaciamento da água.

- ▸ Apenas encha o depósito do sistema de amaciamento da água com sal especial para máquinas de lavar loiça.

Os produtos de limpeza inadequados podem danificar o aparelho.

- ▸ Não utilize aparelhos de limpeza a vapor.
- ▸ Para não riscar a superfície do aparelho, não utilize esponjas com uma superfície áspera nem ou detergentes abrasivos.
- ▸ Para evitar a corrosão nas máquinas de lavar loiça com a parte frontal em aço inoxidável, não use panos esponjosos ou lave-os muito bem várias vezes antes da primeira utilização.

3 Proteção do meio ambiente e poupança

3.1 Eliminação da embalagem

Os materiais de embalagem são ecológicos e reutilizáveis.

- ▸ Separar os componentes e eliminá-los de acordo com o tipo de material.

3.2 Poupar a energia

Se respeitar estas indicações, o seu aparelho irá consumir menos energia e água.

Utilizar o programa Eco 50°.

- ✔ O programa Eco 50° é energeticamente eficiente e amigo do ambiente.
  → *"Programas", Página 16*

Se apenas tiver que lavar uma pequena quantidade de loiça, utilize a função adicional "Meia carga". [1]

- ✔ O programa adapta-se à carga reduzida e os valores de consumo são reduzidos.
  → *"Funções adicionais", Página 19*

[1] Conforme o equipamento do aparelho

4 Instalação e ligação

Para uma operação correta do aparelho, efetue uma instalação correta à corrente e à água. Respeite os critérios exigidos e as instruções de montagem.

4.1 Âmbito de fornecimento

Depois de desembalar o aparelho, há que verificar todas as peças quanto a danos de transporte e se o material fornecido está completo. Em caso de reclamações, contacte o comerciante a quem comprou o aparelho ou a nossa Assistência Técnica.

Nota: O aparelho foi testado e verificado o seu funcionamento na fábrica. Por isso, podem ter ficado manchas de água no aparelho. As manchas de água desaparecem após a primeira lavagem.

O fornecimento é constituído por:
- Máquina de lavar loiça
- Manual de instruções
- Instruções de montagem
- Outros documentos informativos
- Material de montagem
- Proteção contra vapores*
- Cabo elétrico
- Instruções breves

4.2 Instalar e ligar o aparelho

Pode instalar o seu aparelho de instalação inferior ou integrável na cozinha entre paredes de madeira e paredes de plástico.

1. Respeite as indicações de segurança. →*Página 3*
2. Observe as indicações relativas à ligação elétrica.
3. Verifique o material fornecido e o estado do aparelho.
4. Consulte as dimensões de montagem necessárias nas instruções de montagem.
5. Alinhe o aparelho na horizontal com a ajuda dos pés ajustáveis. Assegure uma posição segura.
6. Instale a ligação ao esgoto. →*Página 11*
7. Instale a ligação de água potável. →*Página 11*
8. Ligue o aparelho à corrente.

4.3 Ligação ao esgoto

Ligue o seu aparelho a uma ligação ao esgoto, para que a água suja da lavagem possa escoar.

Instalar a ligação ao esgoto

1. Consulte os passos necessários nas instruções de montagem fornecidas.
2. Com a ajuda das peças incluídas no fornecimento, ligue a mangueira de esgoto ao tubo de descarga do sifão.
3. Assegure que a mangueira de drenagem não fica dobrada, comprimida ou entrelaçada.
4. Assegurar que nenhuma tampa de fecho na drenagem impede o escoamento da água residual.

4.4 Ligação de água potável

Ligue o seu aparelho a uma ligação de água potável.

Instalar a ligação de água potável

Nota: Se substituir o aparelho, tem de utilizar uma mangueira de admissão de água nova.

1. Consulte os passos necessários nas instruções de montagem fornecidas.

2. Com as peças incluídas no fornecimento, faça a ligação à torneira de água potável.
   Respeite os Dados Técnicos.
3. Assegurar que a mangueira de ligação à água potável não fica dobrada, comprimida ou entrelaçada.

4.5 Ligação elétrica

Ligação elétrica do aparelho

Notas

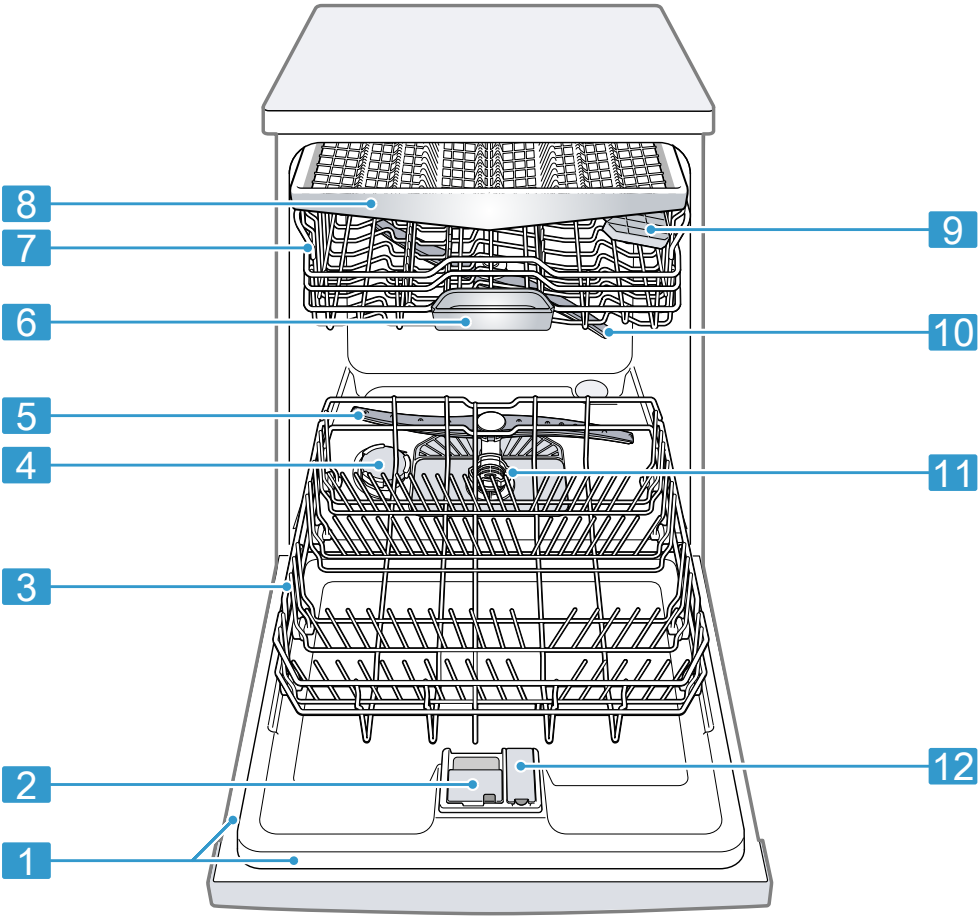
- Respeite as indicações de segurança →*Página 4*.
- Assegure que o sistema de segurança contra fugas de água apenas funciona com corrente elétrica.

1. Ligue o conector IEC do cabo elétrico ao aparelho.
2. Ligue a ficha elétrica do cabo elétrico do aparelho a uma tomada na proximidade do aparelho.
   Os dados de ligação do aparelho encontram-se na placa de características.
3. Verifique o assentamento fixo da ficha elétrica.

5 Familiarização

5.1 Aparelho

Aqui encontra uma vista geral dos componentes do seu aparelho.



1	Placa de características	Placa de características com E-Nr. e FD-Nr →*Página 50*. Necessita dos dados para a Assistência Técnica →*Página 49*.
2	Câmara do detergente	Adicione detergente na câmara do detergente. → *"Detergentes", Página 27*

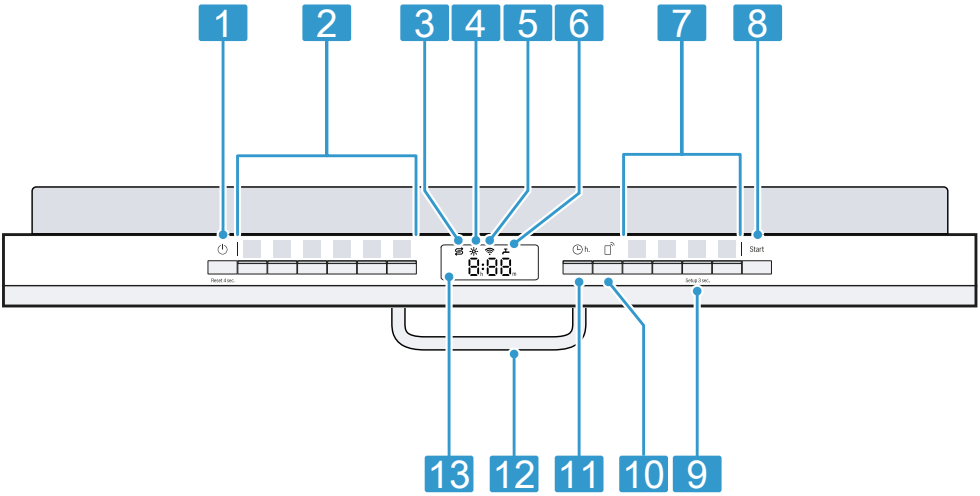
3	Cesto inferior	Cesto inferior →*Página 21*
4	Depósito para sal especial	Adicione sal especial no depósito para sal especial. → *"Sistema de amaciamento da água", Página 23*
5	Braço aspersor inferior	O braço aspersor inferior limpa a loiça no cesto inferior. Se a loiça não ficar perfeitamente limpa, limpe os braços aspersores. → *"Limpar os braços aspersores", Página 41*
6	Compartimento para as pastilhas	Durante a lavagem, as pastilhas caem automaticamente da câmara para detergente para o compartimento para as pastilhas, onde se podem dissolver da melhor maneira.
7	Cesto superior	Cesto superior →*Página 20*
8	Gaveta para talheres	Gaveta para talheres →*Página 22*
9	Prateleira para facas [1]	Prateleira para facas →*Página 20*
10	Braço aspersor superior	O braço aspersor superior limpa a loiça no cesto superior. Se a loiça não ficar perfeitamente limpa, limpe os braços aspersores. → *"Limpar os braços aspersores", Página 41*
11	Sistema de filtros	Sistema de filtros →*Página 40*
12	Depósito para o abrilhantador	Adicione abrilhantador no depósito para o abrilhantador. → *"Sistema de abrilhantador", Página 25*

5.2 Comandos

O painel de comandos permite regular todas as funções do seu aparelho e obter informações sobre o estado de operação.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

Com algumas teclas consegue executar diversas funções.



1	Tecla para LIGAR/DESLIGAR ⏻ e tecla de reset Reset 4 sec.	Ligar o aparelho →*Página 32* Desligar o aparelho →*Página 33* Cancelar o programa →*Página 33*
2	Teclas de programa	Programas →*Página 16*
3	Indicação de falta de sal especial	Sistema de amaciamento da água → *"Adicionar sal especial", Página 24*
4	Indicação de falta de abrilhantador	Sistema de abrilhantador → *"Adicionar abrilhantador", Página 25*
5	Indicação de WLAN	Home Connect →*Página 36*
6	Indicação de admissão de água	Indicação para entrada de água
7	Teclas de programa e funções adicionais	Programas → *"Programas", Página 16* Funções adicionais → *"Funções adicionais", Página 19*
8	Tecla Start Start	Iniciar o programa → *"Iniciar o programa", Página 32*
9	Tecla Setup 3 sec.	Se pressionar Setup 3 sec. por aprox. 3 segundos, abre as configurações de fábrica. → *"Alterar as configurações de fábrica", Página 35*
10	Remote Start	→ *"Remote Start", Página 36*

11	Pré-seleção do tempo	Regular a pré-seleção do tempo →*Página 32*
12	Pega [1]	Abra a porta do aparelho.
13	Visor	O visor exibe informações sobre o tempo restante ou as configurações de fábrica. Através do visor e das teclas de regulação pode alterar as configurações de fábrica. → *"Alterar as configurações de fábrica", Página 35*

Símbolos no visor [1]

Conforme o equipamento do aparelho, o visor apresenta os seguintes símbolos. Aqui encontra as respetivas explicações.

Símbolo	Descrição
	Se o símbolo para cuidados com a máquina se acender no visor, deverá executar a manutenção necessária da máquina. → *"Manut. da máquina", Página 38*
	Se a indicação de falta de abrilhantador se acender no visor, adicione abrilhantador. → *"Adicionar abrilhantador", Página 25*
	Se a indicação de falta de sal especial se acender no visor, encha imediatamente o respetivo depósito com sal especial, antes do início do programa. → *"Adicionar sal especial", Página 24*
	Se o aparelho estiver ligado à rede doméstica WLAN, o símbolo acende-se no visor. → *"Home Connect ", Página 36*
	Se houver uma avaria na entrada ou na saída de água, o símbolo acende-se ou pisca no visor. → *"Eliminar anomalias", Página 41*

6 Programas

Aqui encontra uma visão geral dos programas reguláveis. Dependendo da configuração do aparelho estão disponíveis diferentes programas que se encontram no painel de comandos do seu aparelho.
Dependendo do programa selecionado, o tempo decorrido pode variar. O tempo decorrido depende da temperatura da água, da quantidade de loiça, do grau de sujidade e da função adicional →*Página 19* selecionada. Com o sis-

[1] Conforme o equipamento do aparelho

tema de abrilhantador desligado ou falta de abrilhantador, o tempo decorrido prolonga-se e o consumo de energia aumenta.
Os valores de consumo encontram-se nas instruções breves. Os valores de consumo referem-se às condições normais e ao valor de dureza da água 13 - 16 °dH. Fatores de influência diferentes podem conduzir a resultados diferentes, p. ex. temperatura da água ou pressão na canalização.

Programa	Utilização	Ciclo do programa
Intensivo 70°	Loiça: ▪ Panelas, frigideiras, loiça menos delicada e talheres Grau de sujidade: ▪ restos de comida muito agarrados, queimados, secos e contendo amido ou clara de ovo	Intensivo: ▪ Pré-lavagem ▪ Lavagem 70 °C ▪ Enxaguamento intermédio ▪ Enxaguamento 69 °C ▪ Secar
Auto Auto 45-65°	Loiça: ▪ vários tipos de loiça e talheres Grau de sujidade: ▪ restos de comida domésticos ligeiramente secos	Otimizado com sensor: ▪ Otimizado em função da sujidade da água de lavagem através de sensores.
Eco Eco 50°	Loiça: ▪ vários tipos de loiça e talheres Grau de sujidade: ▪ restos de comida domésticos ligeiramente secos	Programa económico: ▪ Pré-lavagem ▪ Lavagem 50 °C ▪ Enxaguamento intermédio ▪ Enxaguamento 61 °C ▪ Secagem
Silêncio 50	Loiça: ▪ vários tipos de loiça e talheres Grau de sujidade: ▪ restos de comida domésticos ligeiramente secos	Ruído otimizado: ▪ Pré-lavagem ▪ Lavagem 50 °C ▪ Enxaguamento intermédio ▪ Enxaguamento 63 °C ▪ Secar
Express 65° - 1h	Loiça: ▪ vários tipos de loiça e talheres Grau de sujidade: ▪ restos de comida domésticos ligeiramente secos	Com otimização de tempo: ▪ Lavagem 65 °C ▪ Enxaguamento intermédio ▪ Enxaguamento 69 °C ▪ Secar

Programa	Utilização	Ciclo do programa
Manut. da máquina	Utilizar apenas com o aparelho sem loiça.	Manutenção da máquina 70 °C
☆ Favourite	- → *"Favourite ☆", Página 18*	-

Nota: O tempo decorrido relativamente mais longo no programa Eco 50° resulta dos tempos de amolecimento e secagem mais longos. Tal permite a otimização dos valores de consumo.

6.1 Indicações para os Institutos de Testes

Os Institutos de Testes recebem as indicações para execução de ensaios de comparação, p. ex. conforme a EN60436.
Essas indicações referem-se às condições de execução do teste, não aos resultados ou valores de consumo.
Para pedidos de informação, enviar e-mail para:
dishwasher@test-appliances.com
São necessários o número de produto (E-Nr.) e o número de fabrico (FD), que se encontram na placa de características na porta do aparelho.

6.2 Favourite ☆

Pode guardar uma combinação de programa e função adicional na tecla ☆.

Guarde o programa através da aplicação Home Connect ou no aparelho.
De fábrica está guardado o programa Pré-lavagem nesta tecla. A pré-lavagem é indicada para todos os tipos de loiça. A loiça é lavada de forma intermédia através do enxaguamento frio.

Dica: Através da aplicação Home Connect pode descarregar programas adicionais e guardá-los na tecla ☆.[1]

Guardar Favourite ☆ no aparelho

1. Abra a porta do aparelho.
2. Pressione ⏻.
3. Pressione a tecla de programa adequada.
4. Pressione a tecla da função adicional adequada.
5. Prima ☆ durante 3 segundos.

✔ O programa selecionado e a função adicional piscam.
✔ ☆ pisca.
✔ O programa e a função adicional estão guardados.

Dica: Para repor o programa para o programa de pré-lavagem guardado de fábrica, utilize a Home Connect aplicação[1] ou reponha o seu aparelho para a definição de fábrica.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

7 Funções adicionais

Aqui encontra uma vista geral das funções adicionais reguláveis. Dependendo da configuração do aparelho estão disponíveis diferentes funções adicionais que se encontram no painel de comandos do seu aparelho. Pode selecionar determinadas funções adicionais consoante o programa.

Símbolo	Função adicional	Utilização
	Secagem extra	▪ Para um resultado de secagem melhorado, a temperatura de enxaguamento é aumentada e a fase de secagem é prolongada. ▪ Especialmente adequada para secar peças de plástico. ▪ O consumo de energia aumenta ligeiramente e o tempo decorrido prolonga-se.
	Meia carga	▪ Ativar com pouca loiça. ▪ Deite na câmara de lavagem uma dose de detergente menor do que a recomendada para uma carga completa. ▪ O tempo decorrido é encurtado. ▪ Os consumos de água e de energia são reduzidos.
	SpeedPerfect+	▪ O tempo decorrido é encurtado em função do programa de lavagem em 15 % a 75 % [1]. ▪ A função adicional pode ser ativada antes do início do programa e em qualquer momento do ciclo do programa. ▪ Os consumos de água e de energia aumentam.

8 Características

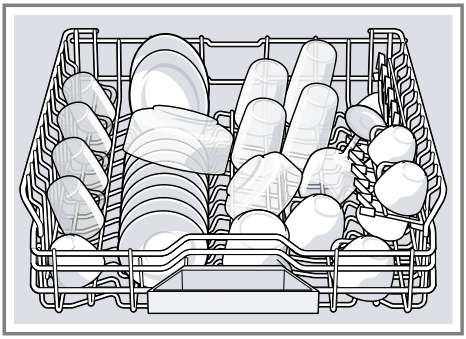
Aqui obtém uma visão geral das características possíveis para o seu aparelho e da sua utilização.

As características dependem da variante do seu aparelho.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

8.1 Cesto superior

Arrume chávenas, copos e loiça pequena no cesto superior.

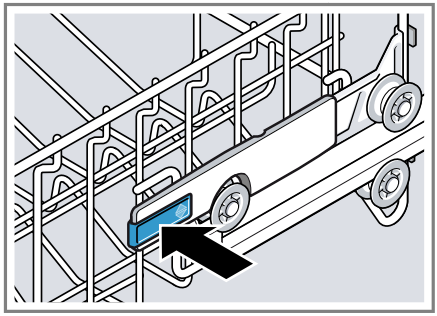


Para obter espaço para loiça maior, pode ajustar a altura do cesto superior.

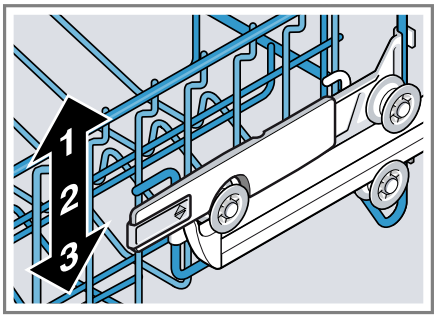
Regular o cesto superior com alavancas laterais

Para lavar peças de loiça maiores nos cestos, regule a altura de inserção do cesto superior.

1. Puxe o cesto superior para fora.
2. Para evitar uma queda brusca do cesto para baixo, fixe o cesto na margem superior lateralmente.
3. Pressione a alavanca esquerda e direita no exterior do cesto para dentro.



4. Baixe ou eleve uniformemente o cesto para o nível adequado.

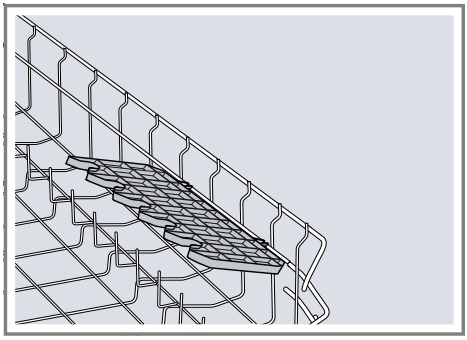


Assegure que o cesto superior está à mesma altura de ambos os lados.

5. Solte a alavanca.
✔ O cesto encaixa.
6. Insira o cesto.

8.2 Prateleira para facas

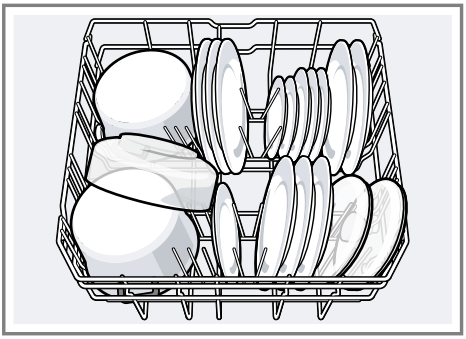
Utilize a prateleira para facas e o espaço por baixo dela para chávenas e copos pequenos ou para talheres maiores, p. ex. colheres de cozinhar ou talheres de servir.



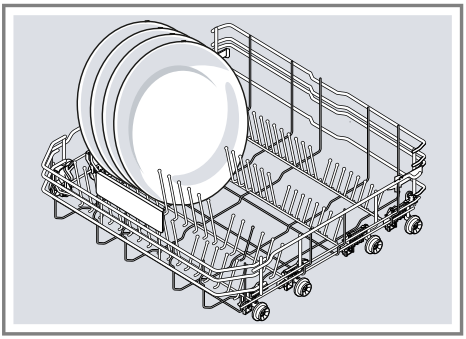
Se não necessitar da prateleira para facas pode rebater a mesma para cima.

8.3 Cesto inferior

Arrume panelas e pratos no cesto inferior.

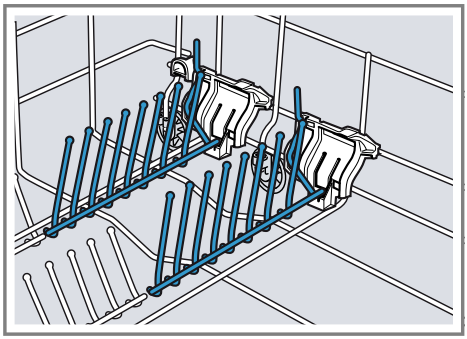


Pode arrumar pratos grandes até um diâmetro de 31 cm conforme ilustrado no cesto inferior.



8.4 Espigões rebatíveis

Utilize os espigões rebatíveis para organizar a loiça de forma segura, p. ex. pratos.

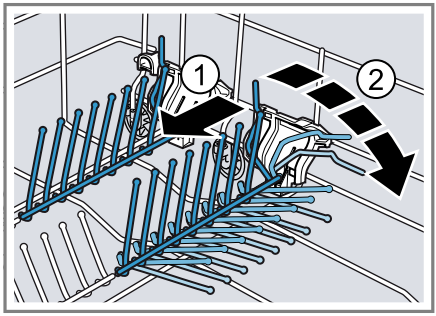


Para poder arrumar melhor as panelas, taças e copos, pode virar os espigões rebatíveis. [1]

Virar os espigões rebatíveis [1]

Se não necessitar dos espigões rebatíveis, vire-a.

1. Pressione a alavanca para a frente ① e vire os espigões rebatíveis ②.



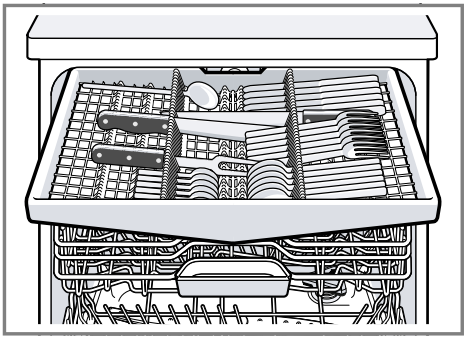
2. Para utilizar novamente os espigões rebatíveis, levante-os.

✔ Os espigões rebatíveis encaixam de forma audível.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

8.5 Gaveta para talheres

Arrume os talheres na gaveta para talheres.



Arrume os talheres com os bicos e as pontas afiadas virados para baixo.

8.6 Alturas do cesto

Regule os cestos para a altura adequada.

Altura do aparelho 81,5 cm com gaveta para talheres

Nível	Cesto superior	Cesto inferior
1 máx. ø	16 cm	30 cm/31 cm →*Página 21*
2 máx. ø	18,5 cm	27,5 cm
3 máx. ø	21 cm	25 cm

9 Antes da primeira utilização

9.1 Efetuar a primeira colocação em funcionamento

Na primeira colocação em funcionamento ou após uma reposição às definições de fábrica, têm de ser efetuadas as regulações.

Dica: Ligue o seu aparelho a um aparelho móvel. Através da aplicação Home Connect poderá efetuar confortavelmente todas as regulações.
→ *"Home Connect ", Página 36*

Requisito: O aparelho está instalado e ligado. →*Página 11*

1. Adicione sal especial. →*Página 24*
2. Adicionar abrilhantador. →*Página 25*
3. Ligar o aparelho. →*Página 32*
4. Regule o sistema de amaciamento da água. →*Página 23*
5. Regule a quantidade de adição de abrilhantador. →*Página 26*
6. Adicionar o detergente →*Página 27*.
7. Iniciar o programa com a temperatura máxima de limpeza sem loiça. →*Página 32*
   Recomendamos a operação do aparelho sem loiça antes da primeira utilização, devido a possíveis manchas de água e outros resíduos.

Dica: Poderá alterar novamente estas regulações e outras configurações de fábrica →*Página 33* em qualquer momento.

10 Sistema de amaciamento da água

A água dura e calcária deixa depósitos calcários na loiça e na cuba da máquina de loiça e pode entupir as peças do aparelho.

Para obter bons resultados de lavagem, pode amaciar a água com o sistema de amaciamento da água e sal especial. Para evitar danos no aparelho, tem de ser amaciada água com um grau de dureza acima de 7 °dH.

10.1 Vista geral das regulações da dureza da água

Aqui encontra uma vista geral dos valores reguláveis do grau de dureza da água.
Pode solicitar o valor do grau de dureza da água junto da empresa local de fornecimento de água ou determiná-lo com um aparelho de teste de dureza da água.

Grau de dureza da água °dH	Gama de dureza	mmol/l	Valor de ajuste
0 - 6	macia	0 - 1,1	H00
7 - 8	macia	1,2 - 1,4	H01
9 - 10	média	1,5 - 1,8	H02
11 - 12	média	1,9 - 2,1	H03
13 - 16	média	2,2 - 2,9	H04
17 - 21	dura	3,0 - 3,7	H05
22 - 30	dura	3,8 - 5,4	H06
31 - 50	dura	5,5 - 8,9	H07

Nota: Regule o seu aparelho para o grau de dureza da água determinado.
→ *"Regular o sistema de amaciamento da água", Página 23*
Com um grau de dureza da água de 0 - 6 °dH pode dispensar o sal especial para a máquina de lavar loiça e desligar o sistema de amaciamento da água.
→ *"Desligar o sistema de amaciamento da água", Página 24*

10.2 Regular o sistema de amaciamento da água

Regule o aparelho para o grau de dureza da água.

1. Determine o grau de dureza da água e o valor de ajuste adequado.
   → *"Vista geral das regulações da dureza da água", Página 23*
2. Pressione ⏻.
3. Para abrir as configurações de fábrica, pressionar Setup 3 sec. 3 segundos.

✔ O visor exibe Hxx.
✔ O visor exibe set.

4. Pressione Start as vezes necessárias até estar regulado o grau de dureza da água adequado.
   De fábrica está regulado o valor H04.

5. Para memorizar as regulações, pressione Setup 3 sec. por 3 segundos.

✔ O sistema de amaciamento da água está regulado.

10.3 Sal especial

Com sal especial é possível amaciar a água.

Adicionar sal especial

Se a indicação de falta de sal especial acender, encha imediatamente o respetivo depósito com sal especial, antes do início do programa. O consumo de sal especial depende do grau de dureza da água. Quanto maior o grau de dureza da água, tanto maior o consumo de sal especial.

ATENÇÃO

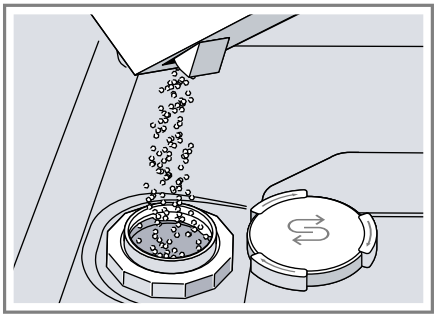
O detergente pode danificar o sistema de amaciamento da água.

- Apenas encha o depósito do sistema de amaciamento da água com sal especial para máquinas de lavar loiça.

O sal especial para a máquina de lavar loiça pode danificar a cuba da máquina de loiça devido à corrosão.

- Para que o sal especial excedente seja lavado da cuba da máquina de loiça, adicione o sal especial imediatamente antes do início do programa no respetivo depósito.

1. Desenrosque e retire a tampa do depósito para sal especial.
2. Na primeira colocação em funcionamento: encha completamente o depósito com água.
3. **Nota:** Use apenas sal especial para máquinas de lavar loiça.
   Não utilize pastilhas de sal.
   Não utilize sal de mesa.
   Deite sal especial no depósito.



   Encha completamente o depósito com sal especial. A água do depósito desloca-se e escorre para fora.
4. Coloque a tampa no depósito e feche, rodando.

10.4 Desligar o sistema de amaciamento da água

Se a indicação de falta de sal especial perturbar, p. ex., se usar um detergente combinado com substitutos de sal, poderá desligar a mesma.

Nota

Para evitar danos no aparelho, desligue o sistema de amaciamento da água apenas nos seguintes casos:

- O grau de dureza da água é de, no máximo, 21 °dH e utiliza um detergente combinado com substitutos de sal. De acordo com as indicações do fabricante, na maioria das vezes os detergentes combinados com substitutos de sal só podem ser utilizados até um grau de dureza da água de 21 °dH sem a adição de sal especial.
- O grau de dureza da água é de 0 - 6 °dH. Pode dispensar o sal especial.

1. Pressione ⏻.

2. Para abrir as configurações de fábrica, pressionar Setup 3 sec. 3 segundos.
✔ O visor exibe Hxx.
✔ O visor exibe set.
3. Pressione Start as vezes necessárias até o visor exibir H00.
4. Para memorizar as regulações, pressione Setup 3 sec. por 3 segundos.
✔ O sistema de amaciamento da água está desligado e a indicação de falta de sal está desativada.

Nota: Ao mudar de detergentes combinados com substitutos de sal para detergentes individuais, certifique-se de que regula novamente o sistema de amaciamento da água para o grau de dureza da água adequado.
→ *"Regular o sistema de amaciamento da água", Página 23*

10.5 Regenerar o sistema de amaciamento da água

Para garantir um funcionamento sem falhas do sistema de amaciamento da água, o aparelho efetua em intervalos regulares uma regeneração do sistema de amaciamento da água. A regeneração do sistema de amaciamento da água ocorre em todos os programas antes do fim do ciclo de lavagem principal. O tempo decorrido e os valores de consumo, p. ex. de água e corrente elétrica, aumentam.

Vista geral dos valores de consumo na regeneração do sistema de amaciamento da água

Aqui encontra uma vista geral do tempo decorrido máximo adicional e dos valores de consumo máximos na regeneração do sistema de amaciamento da água.

Regeneração do sistema de amaciamento da água após x ciclos de lavagem	6
Tempo decorrido adicional em minutos	7
Consumo extra de água em litros	5
Consumo extra de corrente elétrica em kWh	0,05

Os valores de consumo indicados são valores de medição de laboratório, determinados de acordo com o padrão válido e mediante o programa Eco 50°, assim como o valor regulado de fábrica do grau de dureza da água de 13 - 16 °dH.

11 Sistema de abrilhantador

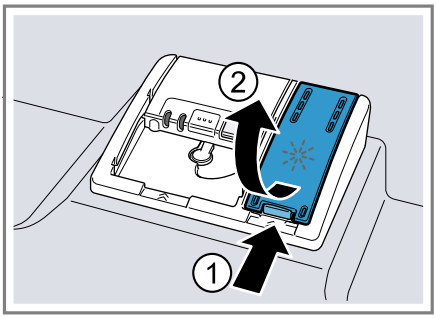
11.1 Abrilhantador

Para obter excelentes resultados de secagem, utilize abrilhantador. Deverá utilizar apenas abrilhantador próprio para máquinas de lavar loiça de uso doméstico.

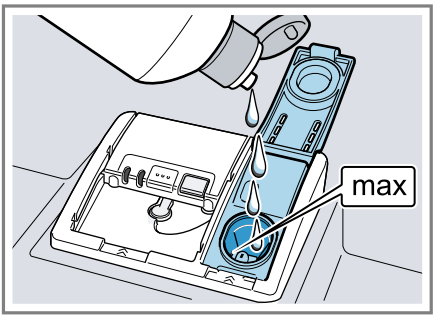
Adicionar abrilhantador

Se a indicação de falta de abrilhantador acender, adicione abrilhantador. Deverá utilizar apenas abrilhantador próprio para máquinas de lavar loiça de uso doméstico.

1. Pressione a lingueta na tampa do depósito para abrilhantador ① e levante ②.



2. Adicione abrilhantador até à marca de máx.



3. Se o abrilhantador transbordar, retire-o da cuba da máquina de loiça.
   O abrilhantador que transbordou pode provocar uma formação excessiva de espuma na lavagem.
4. Feche a tampa do depósito para abrilhantador.

✔ A tampa encaixa de forma audível.

11.2 Regular a quantidade de adição de abrilhantador

Se a loiça apresentar riscos ou manchas de água, altere a quantidade de adição de abrilhantador.

1. Pressione ⏻.
2. Para abrir as configurações de fábrica, pressionar Setup 3 sec. 3 segundos.

✔ O visor exibe Hxx.
✔ O visor exibe set.

3. Pressione Setup 3 sec. as vezes necessárias até o visor exibir o valor regulado de fábrica r05.
4. Pressione Start as vezes necessárias até estar regulada a quantidade de adição de abrilhantador adequada.
   - Um nível mais baixo fornece menos abrilhantador na lavagem e reduz os riscos na loiça.
   - Um nível mais elevado adiciona mais abrilhantador à lavagem, reduz as manchas de água e gera um resultado de secagem superior.
5. Para memorizar as regulações, pressione Setup 3 sec. por 3 segundos.

✔ A quantidade de adição de abrilhantador está regulada.

11.3 Desligar o sistema de abrilhantador

Se a indicação de falta de abrilhantador perturbar, p. ex. se usar um detergente combinado com componente de abrilhantador, poderá desligar o sistema de abrilhantador.

Dica: A função do abrilhantador é limitada nos detergentes combinados. Se utilizar abrilhantador, obtém normalmente melhores resultados.

1. Pressione ⏻.
2. Para abrir as configurações de fábrica, pressionar Setup 3 sec. 3 segundos.

✔ O visor exibe Hxx.
✔ O visor exibe set.

3. Pressione Setup 3 sec. as vezes necessárias até o visor exibir o valor regulado de fábrica r05.
4. Pressione Start as vezes necessárias até o visor exibir r00.
5. Para memorizar as regulações, pressione Setup 3 sec. por 3 segundos.

✔ O sistema de abrilhantador está desligado e a indicação de falta de abrilhantador está desativada.

Nota: Ao mudar de detergentes combinados com componente de abrilhantador para detergentes individuais, certifique-se de que regula novamente o sistema de abrilhantador para a quantidade de adição de abrilhantador adequada.
→ *"Regular a quantidade de adição de abrilhantador", Página 26*

12 Detergentes

12.1 Detergentes adequados

Utilize apenas detergentes adequados para a máquina de lavar loiça. São adequados tanto detergentes simples como detergentes combinados.
Para obter resultados de lavagem e secagem ideais, utilize detergentes simples em combinação com a aplicação em separado de sal especial → *Página 24* e abrilhantador → *Página 25*.
Os detergentes modernos e eficientes utilizam sobretudo uma composição de baixo teor alcalino com enzimas. As enzimas decompõem o amido e dissolvem a clara de ovo. Para remover manchas de cor, p. ex. chá, ketchup, são utilizados produtos branqueadores à base de oxigénio.

Nota: Siga as instruções do fabricante de cada detergente.

Dica: Os detergentes adequados podem ser adquiridos online através do nosso site ou através da nossa Assistência Técnica → *Página 49*.

Pastilhas

As pastilhas são adequadas para todas as funções de lavagem e não têm de ser doseadas.
Em programas curtos as pastilhas podem não conseguir dissolver-se totalmente e deixar manchas de detergente. Isso pode prejudicar a eficácia de lavagem.

Detergentes em pó

Os detergentes em pó são recomendados para programas curtos.
A quantidade pode ser adaptada ao grau de sujidade.

Detergentes líquidos

Os detergentes líquidos atuam mais rapidamente e são recomendados para programas curtos sem pré-lavagem.

Pode acontecer que o detergente líquido adicionado saia mesmo com a câmara do detergente fechada. Isto não é uma falha e não é crítico se respeitar o seguinte:

- Selecione apenas um programa sem pré-lavagem.
- Não defina uma pré-seleção do tempo para o início do programa.

A quantidade pode ser adaptada ao grau de sujidade.

Detergentes simples

Os detergentes simples são produtos que não contêm outros componentes para além do detergente, p. ex. detergente em pó ou detergente líquido.
Com os detergentes em pó e os detergentes líquidos, a quantidade po-

de ser adaptada individualmente ao grau de sujidade da loiça.
Para obter um melhor resultado de lavagem e de secagem e evitar danos no aparelho, utilize adicionalmente sal especial →*Página 24* e abrilhantador →*Página 25*.

Detergentes combinados

Para além dos detergentes simples tradicionais é oferecida no mercado uma série de produtos com funções adicionais. Estes produtos, para além do detergente, têm também abrilhantador e sal (3 em 1) e, dependendo da combinação, (4 em 1, 5 em 1, ...) têm ainda componentes adicionais, como p. ex., proteção de copos ou produto para dar brilho ao inox. Normalmente, de acordo com a indicação do fabricante, os detergentes combinados funcionam apenas até um grau de dureza da água de 21 °dH. Com um grau de dureza da água acima de 21 °dH têm de ser adicionados sal especial e abrilhantador. Para os melhores resultados de lavagem e de secagem recomendamos a utilização de sal especial e abrilhantador com um grau de dureza da água a partir de 14 °dH. Se utilizar detergentes combinados, o programa de lavagem adapta-se automaticamente, de modo que seja sempre obtido o melhor resultado possível de lavagem e de secagem.

12.2 Detergentes não adequados

Não utilize detergentes que possam causar danos no aparelho ou que sejam prejudiciais para a saúde.

Detergente de lavagem manual de loiça

O detergente de lavagem manual de loiça pode provocar uma elevada formação de espuma e danos no aparelho.

Detergente com cloro

Os resíduos de cloro na loiça podem ser prejudiciais para a saúde.

12.3 Indicações sobre os detergentes

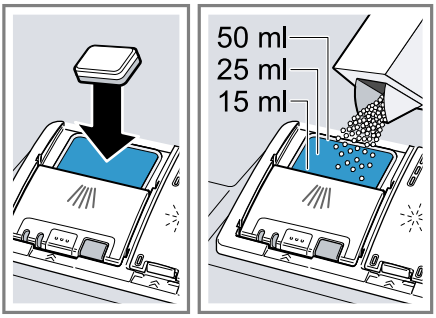
Observe as indicações sobre os detergentes na utilização diária.

- Regra geral, detergentes com a identificação "Bio" ou "Eco" utilizam (para proteção do ambiente) menores quantidades de substâncias ativas ou prescindem por completo de determinados componentes. A eficácia de lavagem pode ser limitada.
- Regule o sistema de abrilhantador e o sistema de amaciamento da água para o detergente simples ou combinado utilizado.
- De acordo com as indicações do fabricante, na maioria das vezes os detergentes combinados com substitutos de sal só podem utilizados até um determinado grau de dureza da água de 21 °dH sem a adição de sal especial. Para os melhores resultados de lavagem e de secagem recomendamos a utilização de sal especial com um grau de dureza da água a partir de 14 °dH.
- Para evitar que cole, segure no detergente com embalagem protetora solúvel em água apenas com as mãos secas e coloque-o apenas numa câmara do detergente seca.

- Mesmo se a indicação de falta de abrilhantador e a indicação de falta de sal especial acenderem, os programas de lavagem decorrem sem problemas se forem utilizados detergentes combinados.
- A função do abrilhantador é limitada nos detergentes combinados. Se utilizar abrilhantador, obtém normalmente melhores resultados.
- Utilize pastilhas com capacidade de secagem especial.

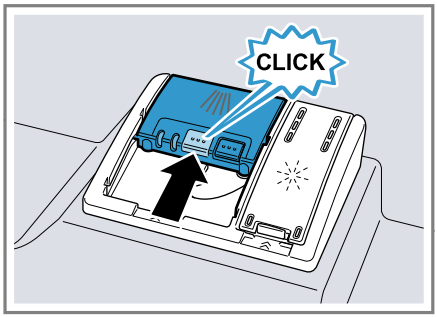
12.4 Adicionar detergente

1. Para abrir o depósito do detergente pressione a tranca de bloqueio.
2. Adicionar detergente no depósito do detergente seco.



Se utilizar pastilhas, basta uma pastilha. Coloque a pastilha transversalmente.
Se utilizar detergente em pó ou líquido, observe as indicações de quantidade do fabricante e a divisão da quantidade no depósito do detergente.
Em caso de sujidade normal, são suficientes 20 ml – 25 ml de detergente. Se a loiça estiver pouco suja, uma quantidade um pouco menor de detergente do que a indicada geralmente é suficiente.

3. Feche a tampa do depósito do detergente.



✔ A tampa encaixa de forma audível.
✔ Dependendo do programa, a câmara do detergente abre automaticamente no momento oportuno no decurso do programa. Os detergentes em pó ou líquidos distribuem-se na cuba da máquina de loiça e são dissolvidos. As pastilhas são colocadas no compartimento para as pastilhas e dissolvem-se gradualmente. Não coloque objetos no compartimento para as pastilhas para que a pastilha se possa dissolver uniformemente.

Dica: Se utilizar detergente em pó e selecionar um programa com pré-lavagem, pode adicionar um pouco de detergente na porta interior do aparelho.

13 Loiça

Lave apenas loiça que é adequada para a máquina de lavar loiça.

Nota: Decorações com vidrado, peças de alumínio e de prata podem ter tendência para desbotar ou mudar de cor com a lavagem. Alguns tipos de vidro mais sensíveis podem ficar baços após alguns ciclos de lavagem.

13.1 Vidros e loiça danificados

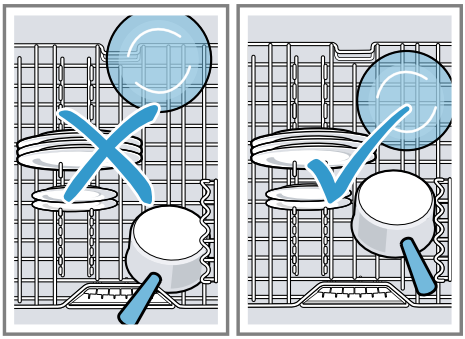
Lave apenas vidros e porcelanas identificados pelo fabricante como adequados para máquina de lavar loiça. Evite vidros e loiça danificados.

Causa	Recomendação
A loiça mencionada em seguida não deve ser lavada na máquina de lavar loiça: ▪ Talheres e peças de madeira ▪ Copos com decoração, loiça artesanal e loiça antiga ▪ Peças de material sintético não resistente à temperatura ▪ Loiça de cobre e estanho ▪ Loiça suja de cinza, cera, lubrificante ou tinta ▪ Peças de loiça muito pequenas	Lave apenas loiça identificada pelo fabricante como adequada para máquina de lavar loiça.
A composição química do detergente provoca danos.	Utilize apenas um detergente identificado pelo fabricante como seguro para lavar loiça.
Detergentes alcalinos muito cáusticos ou muito ácidos, especialmente do setor comercial ou industrial, em combinação com alumínio não são adequados para a máquina de lavar loiça.	Se usar detergentes alcalinos muito cáusticos ou muito ácidos, especialmente do setor comercial ou industrial, não coloque peças de alumínio na cuba de lavagem
A temperatura da água do programa é demasiado elevada.	Selecione um programa com temperaturas mais baixas. Retire o vidro e os talheres do aparelho pouco depois do fim do programa.

13.2 Arrumar a loiça

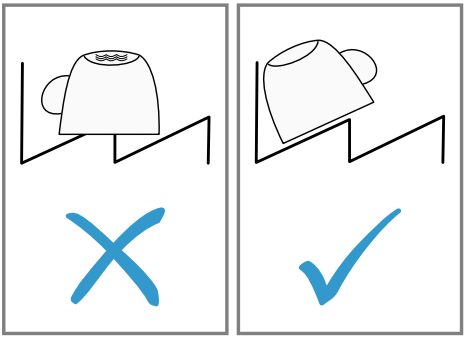
Arrume corretamente a loiça, para otimizar o resultado de lavagem e evitar danos na loiça e no aparelho.

Nota: Carregue os cestos de loiça de forma a que peças de loiça salientes não limitem o fecho da porta. Peças de loiça salientes podem fazer com que a porta do aparelho se abra durante o ciclo do programa, fazendo com que o vapor e a água saiam na área da porta. Isso pode danificar os seus móveis encastrados.

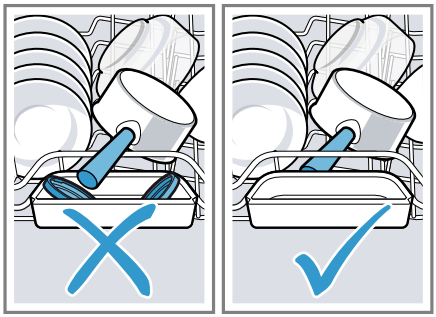


Dicas

- Se utilizar o aparelho, poupa energia e água em comparação com a lavagem à mão.
- No nosso site encontra exemplos para uma arrumação eficiente do aparelho.
- Para poupar energia e água, carregue o aparelho até à quantidade de loiça indicada (carga standard com loiça e talheres).
  → *"Dados técnicos", Página 50*
- Para obter melhores resultados de lavagem e secagem, coloque as peças abauladas e com cavidades inclinadas, de modo que a água possa escorrer.



1. Retire os restos maiores de comida da loiça.
   Para poupar recursos, não faça a pré-lavagem da loiça sob água corrente.
2. Arrume a loiça e observe o seguinte:
   - Arrume a loiça muito suja no cesto inferior, p. ex. panelas. Devido ao forte jato de água obtém-se um melhor resultado de lavagem da loiça.
   - Para evitar danos na loiça, arrume-a de forma a ficar bem apoiada e a não cair.
   - Para evitar ferimentos, arrume os talheres com os bicos e as pontas afiadas virados para baixo.
   - Coloque os recipientes com aberturas para baixo, para que não se acumule água no recipiente.
   - Não bloqueie os braços aspersores para que estes possam rodar.
   - Não coloque peças pequenas no compartimento para as pastilhas e não o bloqueie com loiça, para não travar a tampa da câmara do detergente.



13.3 Retirar a loiça

⚠ AVISO
Risco de ferimentos!
A loiça quente pode provocar queimaduras na pele. A loiça quente é sensível ao choque, pode partir e provocar ferimentos.

- ▸ Após o fim do programa, deixe a loiça arrefecer um pouco e só depois retire.

1. Para evitar a queda de gotas de água sobre a loiça, retire a loiça de baixo para cima.
2. Verificar a cuba da máquina de loiça e os acessórios quanto a sujidades e, se necessário, limpar.
   → *"Limpeza e manutenção", Página 38*

14 Operação base

14.1 Ligar o aparelho

- ▸ Prima ⏻.
  Está predefinido o programa Eco 50°.
  O programa Eco 50° é um programa particularmente ecológico e extraordinariamente adequado para loiça com sujidade normal. Este é o programa mais eficiente na combinação de consumo de energia e de água para este tipo de loiça e está em conformidade com o regulamento UE relativo aos requisitos de conceção ecológica.
  Se não usar o aparelho por 10 minutos, este desliga-se automaticamente.

14.2 Regular o programa

Para adaptar a lavagem à sujidade da loiça, regule um programa adequado.

- ▸ Pressione a tecla de programa adequada.
- ✔ O programa está regulado e a tecla de programa pisca.
- ✔ A duração do programa restante surge no visor.

14.3 Regular uma função adicional

Para complementar o programa de lavagem selecionado, pode regular funções adicionais.

Nota: As funções adicionais ativáveis dependem do programa selecionado.

- ▸ Pressione a tecla da função adicional adequada.
  → *"Funções adicionais", Página 19*
- ✔ A função adicional está regulada e a tecla de função adicional pisca.

14.4 Regular a pré-seleção do tempo

Pode adiar o início do programa até 24 horas.

1. Pressione ◷.
- ✔ No visor surge "h:01".
2. Regule o início do programa desejado com ◷.
3. Pressione Start.
- ✔ A pré-seleção do tempo está ativada.

Dica: Desativa a pré-seleção do tempo se pressionar ◷ as vezes necessárias até o visor exibir "h:00".

14.5 Iniciar o programa

- ▸ Premir Start.
- ✔ O programa termina quando o visor exibir "0h:00m".

Notas

- Se quiser adicionar loiça durante a operação, não utilize o compartimento para as pastilhas como pega para o cesto superior. Poderia tocar na pastilha parcialmente dissolvida.
- Apenas pode trocar o programa em curso se cancelar o programa.
  → *"Cancelar o programa", Página 33*
- Para poupar energia, o aparelho desliga-se automaticamente 1 minuto após o fim do programa. Se abrir a porta do aparelho imediatamente após o fim do programa, o aparelho desliga-se após 4 segundos.

14.6 Interromper o programa

Nota: Se abrir a porta do aparelho com o aparelho quente, encostar sempre primeiro a porta do aparelho durante alguns minutos e só depois fechar a porta. Dessa forma evita que se forme uma sobrepressão no

aparelho e que a porta do aparelho salte.

1. Abra a porta do aparelho com cuidado.
2. Prima ⏻.
✔ O programa é memorizado e o aparelho desliga-se.
3. Para prosseguir com o programa, pressione ⏻.
4. Feche a porta do aparelho.

14.7 Cancelar o programa

Para terminar o programa prematuramente ou para mudar um programa já iniciado, tem de o cancelar.

1. Abra a porta do aparelho.
2. Pressione Reset 4 sec. durante aprox. 4 segundos.
3. Feche a porta do aparelho.
✔ O programa é cancelado e está concluído após aprox. 1 minuto.

14.8 Desligar o aparelho

1. Observe as indicações relativas à utilização segura →*Página 10*.
2. Pressione ⏻.

Dica: Se pressionar ⏻ durante a lavagem, o programa em curso é interrompido. Se ligar o aparelho, o programa continua automaticamente.

15 Regulações base

Pode ajustar as regulações base do seu aparelho às suas necessidades.

15.1 Vista geral das regulações base

As regulações base dependem das características do seu aparelho.

Regulação base	Texto do visor	Seleção	Descrição
Dureza da água	H04 [1]	H00 - H07	Regule o sistema de amaciamento da água para a dureza da água. → *"Regular o sistema de amaciamento da água", Página 23* O nível H00 desliga o sistema de amaciamento da água.
Adição de abrilhantador	r05 [1]	r00 - r06	Regule a quantidade de adição de abrilhantador. Desligar o sistema de abrilhantador com o nível r00.
Secagem intensiva	d00 [1]	d00 - d01	No enxaguamento, a temperatura é elevada e é obtido, assim, um melhor resultado de secagem. O tempo decor-

[1] Definição de fábrica (pode divergir consoante o tipo de aparelho)

Regulação base	Texto do visor	Seleção	Descrição
			rido pode, com isso, aumentar de forma insignificante. **Nota:** Não adequado para peças de loiça delicadas. Ligue "d01" ou desligue "d00" a secagem intensiva.
Água quente	A00 [1]	A00 - A01	Regule a ligação de água fria ou ligação de água quente. Regule o aparelho apenas para água quente, se a água quente estiver disponível a partir de uma fonte de energia favorável e a instalação estiver corretamente executada, p. ex., uma instalação de energia solar com tubo de circulação. A temperatura da água deve ser de, no mínimo, 40 °C e, no máximo, 60 °C. Ligue "A01" ou desligue "A00" a água quente.
InfoLight	I01 [1]	I00 - I01	Ligue ou desligue a InfoLight. Durante o ciclo do programa, é projetado um ponto luminoso no chão, por baixo da porta do aparelho. No caso de instalação em móvel alto, à face com a frente do móvel, o ponto luminoso não é visível. Se o ponto luminoso piscar, a porta do aparelho não está bem fechada. Se o ponto luminoso já não estiver visível no chão, o programa está terminado. O nível "I00" desliga a InfoLight.
Volume do sinal	b02 [1]	b00 - b03	Regular o volume do sinal. O nível "b00" desliga o sinal sonoro.

[1] Definição de fábrica (pode divergir consoante o tipo de aparelho)

Regulação base	Texto do visor	Seleção	Descrição
Wi-Fi	Cn0	Cn0 - Cn1	Ligue ou desligue a ligação à rede sem fios. O nível "Cn0" desliga a ligação à rede sem fios. Esta configuração de fábrica só está disponível depois de ter ligado o aparelho à aplicação Home Connect. → *"Home Connect ", Página 36*
Remote Start	rc1	rc0 - rc2	Ativar ou desativar . → *"Remote Start ", Página 36* São possíveis as seguintes regulações: ▪ Com a regulação "rc0" a função está desativada permanentemente. ▪ Com a regulação "rc1" a função pode ser selecionada através da tecla . → *"Ativar Remote Start ", Página 37* ▪ Com a regulação "rc2" a função está ativada permanentemente. Esta configuração de fábrica só está disponível depois de ter ligado o aparelho à aplicação Home Connect. → *"Home Connect ", Página 36*
Configurações de fábrica	rE	Inicie com Start YES Confirmar com Start	Reponha as regulações alteradas para as regulações de fábrica. As regulações têm de ser feitas na primeira colocação em funcionamento.

15.2 Alterar as configurações de fábrica

Dica: Ligue o seu aparelho a um aparelho móvel. Através da aplicação Home Connect poderá efetuar confortavelmente todas as regulações.
→ *"Home Connect ", Página 36*

1. Abra a porta do aparelho.
2. Pressione ⏻.
3. Para abrir as configurações de fábrica, pressionar Setup 3 sec. 3 segundos.
✔ O visor exibe Hxx.
✔ O visor exibe set.
4. Premir Setup 3 sec. as vezes necessárias até o visor exibir a regulação desejada.
5. Pressione Start as vezes necessárias até o visor exibir o valor adequado.
   Pode alterar várias regulações.
6. Para memorizar as regulações, pressione Setup 3 sec. por 3 segundos.
7. Feche a porta do aparelho.

16 Home Connect

Este aparelho pode ser ligado em rede. Ligue o seu aparelho a um aparelho móvel, de modo a operar as funções através da aplicação Home Connect.
Os serviços Home Connect não se encontram disponíveis em todos os países. A disponibilidade da função Home Connect depende da disponibilidade dos serviços Home Connect no seu país. Para mais informações, visite: *www.home-connect.com*.
Para poder usar o Home Connect, configure primeiro a ligação à rede doméstica WLAN (Wi-Fi [1]) e a aplicação Home Connect.
A aplicação Home Connect irá guiá-lo durante todo o processo de registo. Para efetuar as regulações, siga as instruções da aplicação Home Connect.

Dica: Observe também as indicações na aplicação Home Connect.

Nota: Respeite as indicações de segurança do presente manual de instruções e certifique-se de que elas são respeitadas quando o aparelho é operado através da aplicação Home Connect.
→ *"Segurança", Página 3*

16.1 Configurar Home Connect

Requisito: O aparelho recebe, no local onde se encontra instalado, cobertura da rede doméstica WLAN (Wi-Fi).

1. Faça a leitura do seguinte código QR.

   Através do código QR pode instalar a aplicação Home Connect e ligar o seu aparelho.
2. Seguir as instruções da aplicação Home Connect.

16.2 Remote Start

Através da aplicação Home Connect, pode iniciar o aparelho com o seu aparelho móvel.

Dica: Se na configuração básica → *Página 35* desta função regular "rc2", a função está ativada permanentemente e pode iniciar o seu aparelho em qualquer momento com um aparelho móvel.

[1] Wi-Fi é uma marca registada da Wi-Fi Alliance.

Ativar Remote Start

Se na configuração básica desta função tiver regulado "rc1", ative a função no seu aparelho.

Requisitos

- O aparelho está ligado à sua rede doméstica WLAN.
- O aparelho está ligado à aplicação Home Connect.
- Na configuração básica →*Página 35* desta função, "rc1" está regulado.
- Está selecionado um programa.

▸ Prima .
Se abrir a porta do aparelho, a função fica desativada automaticamente.

✔ A tecla acende-se.

Dica: Para desativar a função, prima .

16.3 Smart Start [1]

O Smart Start determina automaticamente o momento ideal para o início do programa.
Através da aplicação Home Connect poderá ativar e desativar a função.

Ativar Smart Start

Requisitos

- O Smart Start é ativado através da aplicação Home Connect.
- As preferências em termos de horas e energia são reguladas na aplicação Home Connect.

1. Premir .

✔ Na indicação acende-se "EnG".

✔ O visor mostra a hora ideal de início, bem como a duração do programa selecionado.

2. Premir Start.

✔ O Smart Start está ativo.

✔ O programa inicia assim que o momento ideal é atingido.

Dica: A função é desativada por uma vez premindo-se .

16.4 Proteção de dados

Observe também as indicações relativas à proteção de dados.

Com a primeira ligação do seu aparelho a uma rede doméstica ligada à internet, o seu aparelho transmite as seguintes categorias de dados ao servidor Home Connect (primeiro registo):

- Identificação inequívoca do aparelho (constituída pelos códigos do aparelho, bem como pelo endereço MAC do módulo de comunicação Wi-Fi instalado).
- Certificado de segurança do módulo de comunicação Wi-Fi (para proteção técnica da informação da ligação).
- A versão atual de software e hardware do seu eletrodoméstico.
- Estado de uma eventual reposição anterior para as regulações de fábrica.

Este primeiro registo prepara a utilização das funcionalidades Home Connect e só é necessário no momento em que pretenda utilizar, pela primeira vez, as funcionalidades Home Connect.

Nota: Tenha em atenção que só é possível utilizar as funcionalidades Home Connect em conjunto com a aplicação Home Connect. É possível aceder às informações relativas à proteção de dados na aplicação Home Connect.

[1] Conforme o equipamento do aparelho

17 Limpeza e manutenção

Para que o seu aparelho se mantenha durante muito tempo operacional, deve proceder a uma limpeza e manutenção cuidadosa do mesmo.

17.1 Limpar a cuba da máquina de loiça

⚠ **AVISO**
Risco de danos para a saúde!
A utilização de detergentes com cloro pode pôr em risco a saúde.
- Nunca utilize detergentes com cloro.

1. Remova as impurezas maiores existentes no interior da máquina com um pano húmido.
2. Adicione detergente na câmara do detergente.
3. Selecione o programa com a temperatura mais alta.
4. Inicie o programa sem loiça.
→ *Página 32*

17.2 Produtos de limpeza

Utilize apenas produtos de limpeza adequados para a limpeza do aparelho.
→ *"Utilização segura", Página 10*

17.3 Dicas para o tratamento do aparelho

Observe as dicas para o tratamento do aparelho, para manter o funcionamento do seu aparelho de forma duradoura.

Medida	Vantagem
Limpe regularmente os vedantes da porta, a parte frontal da máquina de lavar loiça e o painel de comandos com um pano húmido e detergente.	As peças do aparelho permanecem limpas e higienizadas.
No caso de períodos de inatividade maiores, deixe a porta do aparelho entreaberta.	É evitada uma formação de odores desagradáveis.

17.4 Manut. da máquina

Os depósitos podem causar falhas no seu aparelho, p. ex. de restos de comida e calcário. Para evitar avarias e reduzir a formação de odores, limpe o aparelho em intervalos regulares.
Manut. da máquina é, juntamente com um produto de manutenção da máquina e detergente para máquina, o programa indicado para a manutenção do seu aparelho.

Dica: Pode adquirir os nossos produtos de manutenção e detergentes para máquinas de lavar loiça testados e autorizados na Internet em *https://www.bosch-home.com/store* ou através do serviço de assistência.

Manut. da máquina é um programa que remove depósitos diferentes num ciclo de lavagem. A limpeza é feita em duas fases:

Fase	Remoção de	Detergentes	Colocação
1	Gordura e calcário	Produto de manutenção da máquina líquido ou produto de descalcificação da máquina em pó.	Interior do aparelho, p. ex. garrafa pendurada no cesto para talheres ou pó no interior.
2	Restos de comida e depósitos	Detergente para máquina	Câmara para detergente

Para uma eficiência de limpeza ideal, o programa doseia os detergentes separadamente na respectiva fase de limpeza. Para este efeito é necessário que o detergente esteja corretamente colocado.
Se a indicação para Manut. da máquina se acender no painel de comandos ou o visor o aconselhar a tal, efetue a Manut. da máquina sem loiça. Depois de ter realizado a Manut. da máquina, a indicação apaga-se. Se o seu aparelho não possuir uma função de lembrete, recomendamos que efetue a manutenção da máquina a cada 2 meses.

Realizar a Manut. da máquina

Notas

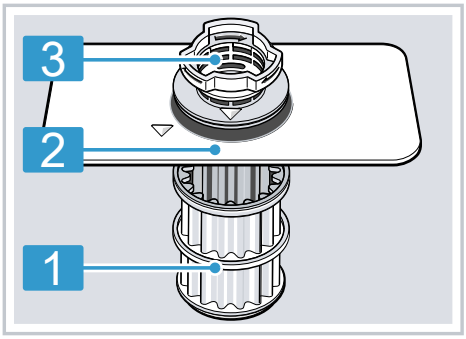
- Execute o programa Manut. da máquina sem loiça arrumada.
- Use apenas produtos de manutenção da máquina e detergentes especiais para máquina de lavar loiça.
- Certifique-se de que não se encontram peças de alumínio, p. ex. filtros de gordura de exaustores ou panelas de alumínio, na cuba de lavagem do aparelho.
- Se não tiver realizado a Manut. da máquina após 3 ciclos de lavagem, a indicação para Manut. da máquina apaga-se automaticamente.
- Para alcançar uma eficiência de limpeza ideal, certifique-se de que o detergente está colocado corretamente.
- Respeite as indicações de segurança nas embalagens dos produtos de manutenção da máquina e detergentes para a máquina.

1. Remova as impurezas maiores existentes no interior da máquina com um pano húmido.
2. Limpe os filtros.
3. Coloque o produto de manutenção da máquina no interior do aparelho.
   Use apenas produtos de manutenção da máquina especiais para máquina de lavar loiça.
4. Encha o depósito de detergente com detergente para máquina até este estar totalmente cheio.
   Não coloque adicionalmente detergente para máquina no interior do aparelho.
5. Pressione ☐.
6. Pressione Start.

✔ A Manut. da máquina é realizada.
✔ Quando o programa termina, a indicação para Manut. da máquina apaga-se.

17.5 Sistema de filtros

O sistema de filtros filtra impurezas maiores do ciclo de lavagem.

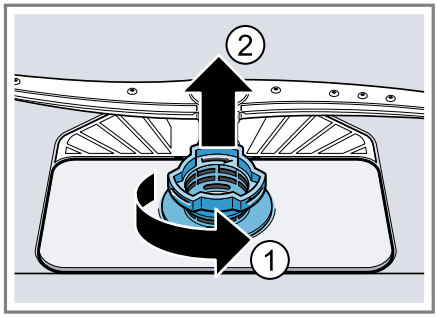


1	Microfiltro
2	Filtro fino
3	Filtro grosso

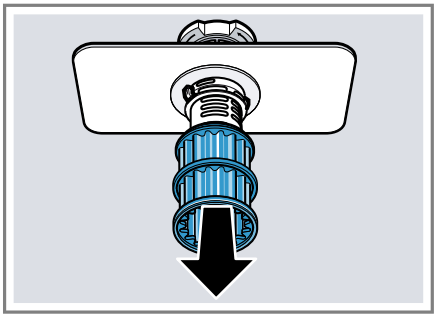
Limpar os filtros

As impurezas da água de lavagem podem entupir os filtros.

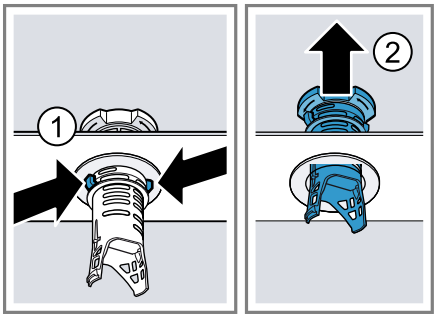
1. Depois de cada lavagem, verificar se existem resíduos nos filtros.
2. Rodar o filtro grosso para a esquerda ① e retirar o sistema de filtros ②.
   - ▸ Assegurar que não há objetos estranhos no corpo da bomba.



3. Retirar o microfiltro para baixo.

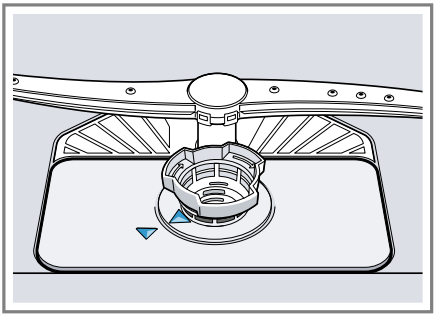


4. Pressionar as linguetas de bloqueio ① e retirar o filtro grosso para cima ②.



5. Limpar os elementos do filtro sob água corrente.
   Limpar cuidadosamente a margem suja entre o filtro grosso e o filtro fino.
6. Montar o sistema de filtros.
   Assegurar que as linguetas de bloqueio estão encaixadas no filtro grosso.

7. Colocar o sistema de filtros no aparelho e rodar o filtro grosso para a direita.
   ▸ Assegurar que as marcações de seta ficam alinhadas.

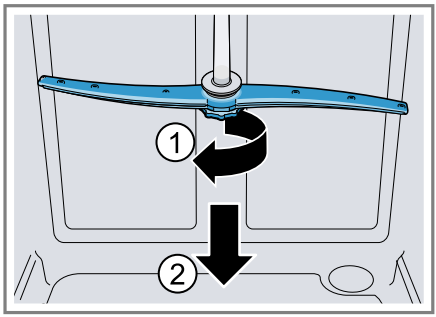


Dica: Ligue o seu aparelho a um dispositivo móvel. A aplicação Home Connect informa-o assim que tiver de limpar os filtros.
→ *"Home Connect ", Página 36*

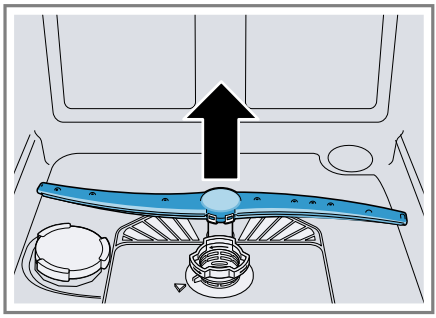
17.6 Limpar os braços aspersores

Calcário e sujidades provenientes da água de lavagem podem bloquear os orifícios e os apoios dos braços aspersores. Limpe os braços aspersores com regularidade.

1. Desenrosque o braço aspersor superior ① e remova para baixo ②.



2. Remova o braço aspersor inferior para cima.



3. Verifique a existência de entupimentos nos orifícios de saída dos braços aspersores sob água corrente e, se necessário, remova os corpos estranhos.
4. Coloque o braço aspersor inferior.
✔ O braço aspersor encaixa de forma audível.
5. Coloque e enrosque bem o braço aspersor superior.

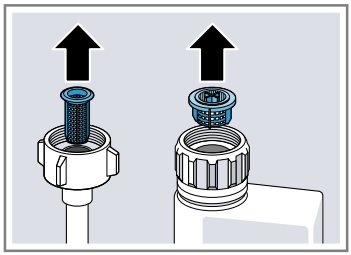
18 Eliminar anomalias

Pequenas anomalias no aparelho podem ser eliminadas pelo próprio utilizador. Antes de contactar a Assistência técnica, consulte as informações sobre a eliminação de anomalias. Isto permite evitar custos desnecessários.

Dica: Encontra mais informações e explicações sobre a eliminação de falhas online fazendo a leitura do código QR na primeira página e na nossa página web *www.bosch-home.com*.

⚠ AVISO
Risco de choque elétrico!
Reparações indevidas são perigosas.
- ▸ As reparações no aparelho apenas podem ser realizadas por técnicos qualificados.
- ▸ Para a reparação do aparelho só podem ser utilizadas peças sobresselentes originais.
- ▸ Se o cabo de alimentação ou o cabo de ligação do aparelho sofrer algum dano, tem ser substituído por um cabo de alimentação ou o cabo de ligação do aparelho específico, disponível junto do fabricante ou da sua Assistência Técnica.

Avaria	Causa e resolução de problemas
A indicação "Verificar entrada de água" está a piscar	Existe uma falha técnica. **1.** Pressione ⏻. **2.** Retire a ficha do aparelho ou desligue o disjuntor. **3.** Aguarde, no mínimo, 2 minutos. **4.** Ligue a ficha do aparelho a uma tomada ou ligue o disjuntor. **5.** Ligue o aparelho. **6.** Se o problema ocorrer novamente: ▸ Pressione ⏻. ▸ Feche a torneira da água. ▸ Retire a ficha de rede. ▸ Contacte a Assistência Técnica →*Página 49* e indique o código de erro.
E:30-00 acende alternadamente.	O sistema de proteção da água está ativado. **1.** Feche a torneira da água. **2.** Contacte a Assistência Técnica →*Página 49*.
E:31-00 acende alternadamente.	O sistema de proteção da água está ativado. **1.** Feche a torneira da água. **2.** Contacte a Assistência Técnica →*Página 49*.
E:32-00 acende alternadamente ou indicação para entrada de água acende.	A mangueira de admissão está dobrada. ▸ Coloque a mangueira de admissão sem dobras.
	A torneira da água está fechada. ▸ Abra a torneira da água.
	A torneira da água está encravada ou calcificada. ▸ Abra a torneira da água. Com a entrada de água aberta, o caudal deve ser no mínimo de 10 l/min.

Avaria	Causa e resolução de problemas
E:32-00 acende alternadamente ou indicação para entrada de água acende.	Os filtros na ligação de água da mangueira de alimentação ou do AquaStop estão entupidos. **1.** Desligue o aparelho. **2.** Retire a ficha da tomada. **3.** Feche a torneira da água, rodando. **4.** Desenrosque a ligação de água. **5.** Retire o filtro da mangueira de admissão  **6.** Limpe o filtro. **7.** Coloque o filtro na mangueira de admissão. **8.** Enrosque a ligação de água. **9.** Verifique se a ligação de água está bem estanque. **10.** Estabeleça a alimentação elétrica. **11.** Ligue o aparelho.
E:34-00 acende alternadamente.	Escorre água do aparelho permanentemente. **1.** Feche a torneira da água. **2.** Contacte a Assistência Técnica →*Página 49*.
E:61-02 acende alternadamente.	Não é falha do aparelho. A bomba de escoamento está bloqueada ou a cobertura da bomba de escoamento está solta. **1.** Limpe a bomba de escoamento. → *"Limpar a bomba de escoamento", Página 47* **2.** Encaixe bem a cobertura da bomba de escoamento. → *"Limpar a bomba de escoamento", Página 47*
E:61-03 acende alternadamente. A água não é escoada.	Não é falha do aparelho. A ligação ao sifão ainda está fechada ou a mangueira de esgoto está dobrada ou entupida. **1.** Verifique a ligação ao sifão e, em caso de necessidade, abra-a. **2.** Instale a mangueira de drenagem sem dobrar. **3.** Remova os resíduos.

Avaria	Causa e resolução de problemas
E:61-03 acende alternadamente. A água não é escoada.	 Não é falha do aparelho. A bomba de escoamento está bloqueada ou a cobertura da bomba de escoamento está solta. **1.** Limpe a bomba de escoamento. → *"Limpar a bomba de escoamento", Página 47* **2.** Encaixe bem a cobertura da bomba de escoamento. → *"Limpar a bomba de escoamento", Página 47*
E:92-40 acende alternadamente.	Os filtros estão sujos ou entupidos. ▸ Limpe os filtros. → *"Limpar os filtros", Página 40*
Todos os LEDs se acendem ou piscam.	Eventualmente é instalada uma atualização de software. **1.** Aguarde até que a atualização do software esteja instalada. Este procedimento pode demorar cerca de 30 minutos. **2.** Se o aparelho não estiver pronto a funcionar após 30 minutos, efetue um reset. ▸ Pressione a tecla do interruptor principal durante aprox. 4 segundos. ✔ O seu aparelho é reposto.

Avaria	Causa e resolução de problemas
Todos os LEDs se acendem ou piscam.	O sistema eletrónico detetou uma anomalia. **1.** Pressione a tecla do interruptor principal durante aprox. 4 segundos. → *"Comandos", Página 14* O aparelho é reposto e reiniciado. **2.** Se o problema ocorrer novamente: ▸ Desligue o aparelho. ▸ Retire a ficha da tomada ou desligue o fusível na caixa de fusíveis. ▸ Aguarde, no mínimo, 2 minutos. ▸ Ligue o disjuntor no quadro elétrico ou encaixe a ficha de rede. ▸ Ligue o aparelho. **3.** Se o problema ocorrer novamente: ▸ Contacte o serviço de apoio ao consumidor. → *"Assistência Técnica", Página 49*
Restos de comida na loiça.	Loiça arrumada demasiado apertada ou cesto demasiado cheio. **1.** Arrume a loiça com espaço livre suficiente. Os jatos de água têm de atingir a superfície da loiça. **2.** Evite pontos de encosto.
	A rotação do braço aspersor está bloqueada. ▸ Arrume a loiça de modo a que esta não impeça a rotação do braço aspersor.
	Os orifícios do braço aspersor estão entupidos. ▸ Limpe os braços aspersores. → *"Limpar os braços aspersores", Página 41*
	Os filtros estão sujos. ▸ Limpe os filtros. → *"Limpar os filtros", Página 40*

Avaria	Causa e resolução de problemas
Restos de comida na loiça.	Os filtros estão mal colocados e/ou não encaixados. **1.** Coloque os filtros corretamente. → *"Sistema de filtros", Página 40* **2.** Encaixe os filtros.
	Foi selecionado um programa de lavagem demasiado fraco. ▸ Selecione um programa de lavagem mais forte. → *"Programas", Página 16*
	A pré-lavagem da loiça foi demasiado intensa. Os sensores optaram por um ciclo de programa menos intenso. Há sujidades persistentes que não podem ser totalmente removidas. ▸ Retire os restos maiores de comida e não faça a pré-lavagem da loiça.
	Os recipientes altos e estreitos não ficam bem lavados quando arrumados nos cantos. ▸ Não arrume recipientes altos e estreitos demasiado inclinados nem na área dos cantos.
	O cesto superior não está à mesma altura à direita e à esquerda. ▸ Regule o cesto superior à mesma altura à direita e à esquerda. → *"Cesto superior", Página 20*
Há riscos que são possíveis de remover em copos, copos com aspeto metálico e talheres.	A quantidade de adição de abrilhantador regulada é excessiva. ▸ Regule o sistema de abrilhantador para um nível mais baixo. → *"Regular a quantidade de adição de abrilhantador", Página 26*
	Nenhum abrilhantador adicionado. ▸ Adicione abrilhantador. → *"Adicionar abrilhantador", Página 25*
	Há restos de detergente na fase de programa Enxaguamento. A tampa da câmara do detergente foi bloqueada por peças de loiça e não abriu totalmente. **1.** Arrume a loiça no cesto superior de forma a que o compartimento para as pastilhas não fique bloqueado por loiça. → *"Arrumar a loiça", Página 30* As peças de loiça bloqueiam a tampa do detergente. **2.** Não coloque loiça e aromatizantes no compartimento para as pastilhas.

Avaria	Causa e resolução de problemas
Há riscos que são possíveis de remover em copos, copos com aspeto metálico e talheres.	A pré-lavagem da loiça foi demasiado intensa. Os sensores optaram por um ciclo de programa menos intenso. Há sujidades persistentes que não podem ser totalmente removidas. ▸ Retire os restos maiores de comida e não faça a pré-lavagem da loiça.
Vestígios de ferrugem nos talheres.	Os talheres não são suficientemente inoxidáveis. Normalmente as lâminas das facas são mais afetadas. ▸ Utilize talheres inoxidáveis.
	Os talheres também oxidam se forem lavados juntamente com peças que estejam a oxidar. ▸ Não lave peças que apresentem oxidação.
	O teor de sal na água de lavagem é demasiado alto. **1.** Retire o sal especial entornado da cuba da máquina de loiça. **2.** Feche bem a tampa do depósito de sal especial, rodando.
Há restos de detergente na câmara do detergente ou no compartimento para as pastilhas.	Os braços aspersores foram bloqueados por peças de loiça e o detergente não é removido. ▸ Certifique-se de que os braços aspersores não estão bloqueados e que podem rodar livremente.
	A câmara do detergente estava húmida quando foi adicionado detergente. ▸ Só adicione detergente numa câmara do detergente seca.
A indicação de falta de sal especial está acesa.	Falta sal especial. ▸ Adicione sal especial →*Página 24*.
	O sensor não identifica as pastilhas de sal especial. ▸ Não utilize pastilhas de sal especial.

18.1 Limpar a bomba de escoamento

Os restos maiores de alimentos ou objetos estranhos podem bloquear a bomba de escoamento. Assim que a água de lavagem já não escoe corretamente, é necessário limpar a bomba de escoamento.

⚠ AVISO

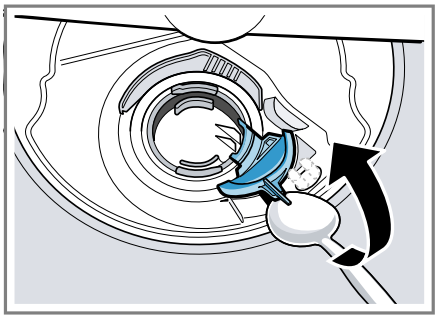
Risco de ferimentos!

Objetos cortantes e pontiagudos como cacos de vidro podem bloquear a bomba de escoamento e provocar ferimentos.

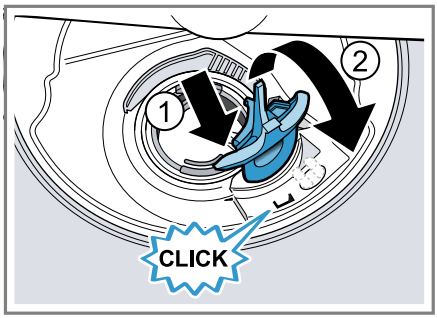
▸ Remova cuidadosamente os corpos estranhos.

1. Desligar o aparelho da corrente.
2. Retirar os cestos superior e inferior.
3. Retirar o sistema de filtros.
4. Extrair a água existente.
Se necessário, utilizar uma esponja para ajudar.

5. Com a ajuda de uma colher, levante a tampa da bomba e segure pela presilha.



6. Levantar a tampa da bomba de forma inclinada para dentro e retirar.
✔ Agora já consegue chegar à roda com aletas com a mão.
7. Retirar os restos de alimentos e os corpos estranhos na área da roda com aletas.
8. Coloque a tampa da bomba ① e pressione para baixo ②.



✔ A tampa da bomba encaixa de forma audível.
9. Montar o sistema de filtros.
10. Inserir os cestos inferior e superior.
11. Ligar o aparelho à corrente elétrica.

19 Transportar, armazenar e eliminar

19.1 Desmontar o aparelho

1. Desligue o aparelho da fonte de alimentação.
2. Feche a torneira da água, rodando.
3. Solte a ligação ao esgoto.
4. Solte a ligação de água potável.
5. Se existentes, solte os parafusos de fixação aos móveis.
6. Se existente, desmonte o painel do rodapé.
7. Retire cuidadosamente o aparelho, levando juntamente a mangueira.

19.2 Tornar o aparelho resistente ao gelo

Se o aparelho se encontrar num espaço sujeito a formação de gelo, p. ex. numa casa de férias, esvazie totalmente o aparelho.

▸ Esvazie o aparelho.
→ *"Transportar o aparelho", Página 48*

19.3 Transportar o aparelho

Para evitar danos no aparelho, esvazie o aparelho antes do transporte.

Nota: Para que nenhuma água residual atinja o comando da máquina e possa provocar danos no aparelho, transporte o aparelho apenas na vertical.

1. Retire a loiça do aparelho.
2. Fixe as peças soltas.
3. Ligue o aparelho. →*Página 32*
4. Selecione o programa com a temperatura mais alta.
→ *"Programas", Página 16*
5. Inicie o programa. →*Página 32*

6. Para esvaziar o aparelho, cancele o programa após aprox. 4 minutos.
   → *"Cancelar o programa", Página 33*
7. Desligue o aparelho. →*Página 33*
8. Feche a torneira da água.
9. Para escoar a água residual do aparelho, solte a mangueira de admissão e deixe a água escorrer.

19.4 Eliminar o aparelho usado

Através duma eliminação compatível com o meio ambiente, podem ser reutilizadas matérias-primas valiosas.

⚠ **AVISO**
Risco de danos para a saúde!
As crianças podem fechar-se dentro do aparelho, correndo perigo de vida.

- Em caso de aparelhos fora de uso, retirar a ficha elétrica do cabo elétrico e, em seguida, separar o cabo elétrico e destruir a fechadura da porta do aparelho, de modo a que a porta deixe de fechar.

1. Desligar a ficha de rede do cabo elétrico.
2. Cortar o cabo elétrico.
3. Elimine o aparelho de forma ecológica.
   Para obter mais informações sobre os procedimentos atuais de eliminação, contacte o seu Agente Especializado ou os Serviços Municipais da sua zona.

Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (waste electrical and electronic equipment - WEEE).
A directiva estabelece o quadro para a criação de um sistema de recolha e valorização dos equipamentos usados válido em todos os Estados Membros da União Europeia.

20 Assistência Técnica

Pode adquirir peças de substituição originais relevantes para o funcionamento em conformidade com o regulamento relativo aos requisitos de conceção ecológica junto da nossa Assistência Técnica para um tempo de duração de, pelo menos, 10 anos a partir da colocação do seu aparelho no mercado dentro do Espaço Económico Europeu.

Nota: A Assistência Técnica é gratuita no âmbito das condições de garantia do fabricante.

Pode obter informações detalhadas sobre a duração e as condições de garantia no no seu país junto do nosso serviço de apoio ao consumidor, do comerciante ou na nossa página web, por meio do código QR no documento em anexo referente aos contactos de serviço e condições de garantia.
Se contactar a Assistência Técnica, deve ter à mão o número de produto (E-Nr.), o número de fabrico (FD) e o número de contagem (Z-Nr.) do seu aparelho.
Pode encontrar os dados de contacto do serviço de apoio ao consumidor por meio do código QR no documento em anexo referente aos contactos de serviço condições de garantia ou na nossa página Web.

20.1 Número de produto (E-Nr.), número de fabrico (FD) e número de contagem (Z-Nr.)

Encontra o número de produto (E-Nr.), o número de fabrico (FD) e o número de contagem (Z-Nr.) na placa de características do aparelho. Encontra a placa de características no interior da porta do aparelho.
→ *"Familiarização", Página 13*
Aponte os dados para ter sempre à mão os dados do seu aparelho e o número de telefone da Assistência Técnica.

20.2 Garantia AQUA-STOP

Adicionalmente aos direitos de garantia de qualidade contra os vendedores do contrato de venda e adicionalmente à nossa garantia do fabricante, efetuamos a substituição nas seguintes condições.

- Se, devido a um erro do nosso sistema Aqua-Stop, ocorrer um dano causado por água, assumimos os danos de consumidores privados. Para garantir a segurança contra fugas de água, o aparelho tem que estar ligado à corrente elétrica.
- A garantia de responsabilidade é válida durante a vida útil do aparelho.
- Requisito para este direito à garantia é que o aparelho com Aqua-Stop esteja corretamente instalado e ligado de acordo com o nosso manual; também inclui a extensão correta de Aqua-Stop (acessório original). A nossa garantia não abrange tubagens com defeitos nem guarnições até à ligação do Aqua-Stop na torneira da água.
- Em princípio, os aparelhos com Aqua-Stop não necessitam de nenhuma vigilância durante a operação ou de serem protegidos depois fechando a torneira da água. A torneira apenas deve ser fechada em caso de uma ausência mais prolongada da sua habitação, p. ex. no caso de férias durante várias semanas.

21 Dados técnicos

Peso	Máx.: 60 kg
Tensão	220 - 240 V, 50 Hz ou 60 Hz
Valor de ligação	2000 - 2400 W
Fusível	10 - 16 A
Pressão da água	▪ mín. 50 kPa (0,5 bar) ▪ 100 - 1000 kPa (1-10 bar)
Caudal de admissão	mín. 10 l/min
Temperatura da água	Água fria. Água quente máx.: 60 °C
Capacidade de volume	Loiça de 14 pessoas

Pode encontrar mais informações sobre o seu modelo na Internet em *https://eprel.ec.europa.eu/qr/1610242*[1]. Este endereço de Internet encaminha para a base de dados oficial de produtos da UE, a EPREL.

21.1 Informações sobre software livre e open source

Este produto inclui componentes de software que foram licenciados pelos titulares dos direitos como software livre ou open source.
As informações sobre licenças aplicáveis estão memorizadas no eletrodoméstico. O acesso às respetivas informações sobre licenças também é possível a partir da aplicação Home Connect: "Perfil -> Informação Jurídica -> Informações sobre licenças".[2] Pode descarregar as informações sobre licenças no website do produto de marca. (Procure o modelo do seu aparelho no website do produto e outros documentos.) Em alternativa pode solicitar as informações aplicáveis em ossrequest@bshg.com ou através de BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München.
O código fonte é disponibilizado mediante pedido.
Envie o seu pedido para ossrequest@bshg.com ou BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, D-81739 München.
Assunto: „OSSREQUEST“
Ser-lhe-ão cobrados os custos do processamento do seu pedido. Esta oferta é válida por três anos a partir da data de compra ou, no mínimo, pelo período em que disponibilizarmos assistência e peças de substituição para o aparelho em questão.

22 Declaração de conformidade

A BSH Hausgeräte GmbH declara, por este meio, que o aparelho com funcionalidade Home Connect está em conformidade com os requisitos básicos e as restantes disposições relevantes da diretiva 2014/53/EU.
Pode encontrar uma declaração de conformidade RED detalhada na Internet em *www.bosch-home.com* na página de produto do seu aparelho junto da documentação suplementar.

CE

Banda de 2,4 GHz (2400–2483,5 MHz): máx. 100 mW
Banda de 5 GHz (5150–5350 MHz + 5470–5725 MHz): máx. 180 mW

[1] Aplicável apenas para países do Espaço Económico Europeu
[2] Conforme o equipamento do aparelho

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES
	FR	HR	IT	CY	LI	LV	LT	LU	HU
	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI
	SE	NO	CH	TR	IS	UK (NI)			
WLAN de 5 GHz (Wi-Fi): apenas para utilização em interiores.									

AL	BA	MD	ME	MK	RS	UK	UA
WLAN de 5 GHz (Wi-Fi): apenas para utilização em interiores.							

Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:
www.bosch-home.com/welcome

Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.
Find out everything about the many ways Bosch can support you:
www.bosch-home.com/service
Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.bosch-home.com

A Bosch Company

9001960124 (050423) 642 V5
pt