

Máquina de lavar loiça

Manual do utilizador

DW90H79****/DW80H77****/DW80H73****/DW80H72****

SAMSUNG

Índice

Informações de segurança	4
O que precisa de saber sobre as instruções de segurança	4
Símbolos de segurança importantes	4
Precauções de segurança importantes	5
Instruções para a utilização da sua máquina de lavar loiça	6
Instruções para a proteção de crianças	7
Instruções para a instalação da sua máquina de lavar loiça	7
Instruções sobre os REEE	10
Visão geral do produto	11
Visão geral da máquina de lavar loiça	11
Preparação da instalação	12
Kit de instalação (fornecido)	12
Ferramentas e acessórios necessários (não fornecidos)	16
Requisitos de instalação	17
Instalação	19
Instalação passo a passo	19
Instalação do modelo não encastrado debaixo do balcão	29
Finalização da instalação	30
Antes de utilizar o produto pela primeira vez	49
Artigos não adequados para a máquina de lavar loiça	49
Utilização básica dos tabuleiros	50
Compartimento de detergente	59
Compartimento do abrillantador	62
Reservatório do sal	63
SmartThings	64
Comunicação de fonte aberta	68
Funcionalidades	69
Painel de controlo	69
Descrições dos ícones	70
Visão geral dos ciclos	71
Iniciar um ciclo	73
Definições	74
Funcionalidades especiais	76

Manutenção	78
Limpeza	78
Cuidados a longo prazo	84
Resolução de problemas	85
Pontos de verificação	85
Códigos de informação	88
Anexo	89
Tabela de ciclos	89
Transporte/reinstalação	97
Proteção contra congelamento	97
Eliminação da máquina de lavar loiça e contribuição para a proteção do ambiente	97
Sugestão de poupança de energia e água	98
Informação no EPREL	98
Especificações	99
Para teste standard	103
Série DW90H79****	103
Série DW80H77****	105
Série DW80H73****	107
Série DW80H72****	109
Informações de contacto	111
DÚVIDAS OU COMENTÁRIOS?	111

Informações de segurança

Parabéns por ter adquirido a sua nova máquina de lavar loiça Samsung. Este manual contém informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção do seu eletrodoméstico. Leia este manual com atenção para tirar partido de todas as vantagens e funcionalidades da sua máquina de lavar loiça.

O que precisa de saber sobre as instruções de segurança

Leia este manual com toda a atenção para garantir que sabe como utilizar as inúmeras funcionalidades e funções do seu novo eletrodoméstico de forma segura e eficiente e guarde-o num local seguro e próximo do eletrodoméstico para consulta futura. Apenas utilize este eletrodoméstico para a finalidade a que se destina e que é descrita neste manual do utilizador.

Os avisos e as importantes instruções de segurança deste manual não abrangem todas as condições e situações que poderão ocorrer. O utilizador deve sempre usar o senso comum e ter cuidado e atenção durante a instalação, manutenção e funcionamento da máquina de lavar loiça.

Dado que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características da sua máquina de lavar loiça podem diferir ligeiramente das descritas neste manual. Como tal, alguns sinais de aviso podem não se aplicar ao seu modelo. Se tiver dúvidas ou questões, contacte o seu centro de assistência mais próximo ou procure ajuda e informações online em www.samsung.com.

Símbolos de segurança importantes

O que significam os ícones e símbolos neste manual do utilizador:

AVISO

Práticas perigosas ou pouco seguras que podem resultar em **ferimentos graves, morte ou danos materiais**.

ATENÇÃO

Práticas perigosas ou pouco seguras que podem resultar em **ferimentos ou danos materiais**.

NOTA

Indica que existe risco de ferimentos ou danos materiais.

Estes símbolos de aviso estão aqui para evitar ferimentos ao utilizador e a outras pessoas. Siga-os escrupulosamente.

Mantenha estas instruções num local seguro e certifique-se de que novos utilizadores estão familiarizados com o conteúdo. Transmita as instruções a eventuais proprietários futuros.

Precauções de segurança importantes

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos ao utilizar o eletrodoméstico, siga as precauções básicas, incluindo as seguintes:

1. Este eletrodoméstico não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que recebam supervisão ou instruções relativas à utilização do eletrodoméstico por parte de uma pessoa que se responsabilize pela sua segurança.
2. **Para utilização na Europa:** este eletrodoméstico 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 conhecimento, desde que recebam supervisão ou instruções relativas à utilização do eletrodoméstico de forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o eletrodoméstico. A limpeza e a manutenção não devem ser efetuadas por crianças sem supervisão.
3. As crianças devem ser vigiadas para assegurar que não brincam com o eletrodoméstico.
4. Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pelo fabricante, técnico de assistência ou por pessoas com qualificação semelhante de modo a evitar riscos.
5. Devem ser utilizados os novos conjuntos de mangueira fornecidos com o eletrodoméstico e os conjuntos antigos não devem ser reutilizados.
6. Para eletrodomésticos com orifícios de ventilação na base, certifique-se de que estes não são obstruídos por um tapete.
7. As crianças com idade inferior a 3 anos devem ser mantidas longe do eletrodoméstico, a não ser que sejam vigiadas continuamente.

8. **CUIDADO:** Para evitar riscos provocados pela reposição inadvertida da proteção térmica, este eletrodoméstico não pode ser alimentado através de comutador externo, tal como um temporizador, nem pode ser ligado a um circuito que é frequentemente ligado e desligado pelo fornecedor de energia.

9. **AVISO:** As facas e outros utensílios com pontas afiadas devem de ser colocados no cesto com as pontas para baixo ou colocados numa posição horizontal.

Este eletrodoméstico destina-se a utilização doméstica ou semelhante, tais como:

- áreas de cozinha de funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes laborais;
- casas rurais;
- hotéis, motéis e outros ambientes de tipo residencial pelos clientes;
- ambientes do tipo "Bed and breakfast" (Alojamento e pequeno-almoço).

Informações de segurança

Instruções para a utilização da sua máquina de lavar loiça

Deve ser utilizada apenas como eletrodoméstico e, tal como especificado neste manual do utilizador, para lavar loiça e talheres domésticos. Qualquer outra utilização não é suportada pelo fabricante e pode ser perigosa.

O fabricante não pode ser responsabilizado por danos resultantes de utilização, funcionamento e instalação incorretos.

Não utilize solventes na máquina de lavar loiça. Perigo de explosão.

Não inale nem ingira detergente para máquina de lavar loiça. Os detergentes para máquina de lavar loiça contêm ingredientes irritantes ou corrosivos que podem inibir a respiração ou causar queimaduras no nariz, boca e garganta se forem ingeridos. Consulte um médico imediatamente na eventualidade de ingestão ou inalação de detergente.

Evite deixar a porta aberta desnecessariamente, pois pode provocar tropeções.

Não se sente nem se incline sobre a porta aberta. Tal poderia fazer com que a máquina de lavar loiça se inclinasse e ficasse danificada, além de poder causar ferimentos.

Utilize apenas detergente e abrillantador formulados para máquinas de lavar loiça domésticas. Não utilize detergente de lavagem à mão.

Não utilize qualquer produto de limpeza com elevada acidez.

Não encha o compartimento do abrillantador com detergente líquido ou em pó. Tal causaria danos graves no compartimento.

Se encher inadvertidamente o reservatório do sal com detergente para máquina de lavar loiça líquido ou em pó, irá prejudicar o efeito do descalcificador. Certifique-se de que utiliza o pacote correto de sal para máquina de lavar loiça ao encher o reservatório do sal.

Utilize apenas sal grosso especial para máquina de lavar loiça para o reabastecimento, dado que outros tipos de sal podem conter aditivos insolúveis que poderiam impedir o funcionamento do descalcificador.

Num eletrodoméstico com cesto para talheres (consoante o modelo), a limpeza e a secagem de talheres são mais eficazes se colocar os cabos virados para baixo. No entanto, para evitar o risco de ferimentos, coloque facas e garfos, entre outros, com os cabos virados para cima.

Os artigos de plástico que não suportem a lavagem em água quente, tais como caixas de plástico descartáveis ou talheres e loiça de plástico, não deverão ser lavados na máquina de lavar loiça. As temperaturas elevadas da máquina de lavar loiça poderão fazer com que estas peças derretam ou fiquem deformadas.

Nos modelos com a função **Início Retardado** , certifique-se de que o compartimento de detergente está seco antes de adicionar o detergente. Limpe com um pano, se necessário. O detergente irá coagular se for vertido num compartimento de detergente húmido e pode não se dispersar completamente.

Tenha sempre cuidado quando utilizar o controlo à distância. Pode ficar exposto a riscos de segurança durante a utilização e podem surgir problemas relacionados com a utilização devido a questões de conectividade da Internet ou definições incorretas.

Não coloque o eletrodoméstico a funcionar com seres vivos (tais como uma pessoa ou um animal) ou artigos que possam causar uma fuga de água ou explosão.



Instruções para a proteção de crianças

Este eletrodoméstico não é um brinquedo! Para evitar o risco de ferimentos, mantenha as crianças bem afastadas e não permita que brinquem com a máquina de lavar loiça ou nas proximidades, nem permita que utilizem os controlos da mesma. As crianças não entendem os potenciais perigos do eletrodoméstico. Devem ser vigiadas sempre que estiver a trabalhar na cozinha. Existe também o perigo de que as crianças, ao brincarem, se fechem na máquina de lavar loiça.

A limpeza e a manutenção não devem ser efetuadas por crianças sem supervisão.

As crianças mais velhas apenas poderão utilizar a máquina de lavar loiça se o respetivo funcionamento lhes tiver sido devidamente explicado e se forem capazes de utilizá-la em segurança, reconhecendo os perigos de uma utilização indevida.

MANTENHA OS DETERGENTES FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS!

Os detergentes para máquina de lavar loiça contêm ingredientes irritantes e corrosivos que podem inibir a respiração ou causar queimaduras na boca, nariz e garganta se forem ingeridos.

Mantenha as crianças longe da máquina de lavar loiça quando a porta estiver aberta. Poderá haver resíduos de detergente no interior da máquina.

Consulte imediatamente um médico na eventualidade de ingestão ou inalação de detergente por parte dos seus filhos.

Instruções para a instalação da sua máquina de lavar loiça

Antes de instalar o eletrodoméstico, verifique se não existem danos visíveis. Nunca utilize um eletrodoméstico danificado. Um eletrodoméstico danificado pode ser perigoso.

A máquina de lavar loiça só deverá ser ligada à eletricidade através de uma tomada com interruptor apropriada. A tomada elétrica deve ter um acesso fácil após a instalação da máquina de lavar loiça para que a mesma possa ser desligada da fonte de eletricidade a qualquer momento.

Não deve haver qualquer tomada elétrica atrás da máquina de lavar loiça. Existe o risco de sobreaquecimento e incêndio se a máquina de lavar loiça ficar encostada a uma ficha. Após concluir a instalação, certifique-se de que o cabo não está dobrado ou danificado.

A máquina de lavar loiça não deve ser instalada sob uma placa. As altas temperaturas radiantes que por vezes são geradas por uma placa poderiam danificar a máquina de lavar loiça. Pela mesma razão, a máquina de lavar loiça não deve ser instalada na proximidade de fogueiras ou outros eletrodomésticos que emitam calor, tais como aquecedores, etc.

Não ligue a máquina de lavar loiça à fonte de alimentação até que esteja completamente instalada e todos os ajustes tenham sido feitos às molas da porta.

Antes de ligar o eletrodoméstico, verifique se as informações de ligação constantes na placa de informações (tensão e carga de ligação) correspondem às da fonte de alimentação. Se tiver dúvidas, consulte um eletricitista qualificado.



Informações de segurança

A segurança elétrica deste eletrodoméstico só pode ser garantida se existir uma ligação contínua entre o mesmo e uma tomada de terra. É extremamente importante que este requisito de segurança básico esteja presente e seja regularmente testado e, caso haja alguma dúvida, o sistema elétrico da casa deverá ser verificado por um eletricitista qualificado.

O fabricante não pode ser responsabilizado pelas consequências de uma ligação à terra incorreta (por exemplo, um choque elétrico). Não ligue o fio de terra a tubos de canalização de plástico, canos de gás ou a tubos de água quente. Condutores de terra incorretamente ligados podem provocar choques elétricos.

Não ligue o eletrodoméstico à fonte de alimentação através de uma ficha múltipla ou de uma extensão. Estes dispositivos não garantem a segurança necessária do eletrodoméstico (por exemplo, perigo de sobreaquecimento).

Este eletrodoméstico apenas pode ser instalado em instalações móveis, tais como navios, se for executada uma avaliação de risco da instalação por parte de um engenheiro com qualificações adequadas.

A caixa de plástico da ligação à água contém um componente elétrico. A caixa não pode ser submersa em água.

Existem fios elétricos na mangueira do sistema Aqua Stop. Nunca corte a mangueira de entrada de água, mesmo que seja demasiado comprida.

As tarefas de instalação, manutenção e reparação apenas podem ser executadas por uma pessoa competente com qualificações adequadas e em estrita conformidade com os regulamentos de segurança nacionais e locais atuais. A execução de tarefas de reparação ou outras por parte de pessoas sem qualificação para tal pode ser perigosa. O fabricante não pode ser responsabilizado por trabalho não autorizado.

O sistema integrado de proteção de água oferece proteção contra danos provocados pela água, desde que estejam cumpridas as seguintes condições:

- A máquina de lavar loiça está devidamente instalada e ligada.
- A máquina de lavar loiça é alvo de uma manutenção adequada e as peças são substituídas sempre que necessário.
- A torneira de passagem/válvula de fornecimento é fechada quando o eletrodoméstico não é utilizado durante um longo período de tempo (por exemplo, durante as férias).
- O sistema de proteção de água funciona mesmo que o eletrodoméstico esteja desligado. No entanto, o eletrodoméstico deve continuar ligado à fonte de eletricidade.

Um eletrodoméstico danificado pode ser perigoso. Se a máquina de lavar loiça ficar danificada, desligue-a da alimentação e contacte o seu revendedor ou o departamento de assistência.

As reparações não autorizadas podem resultar em perigos imprevistos para o utilizador, pelos quais o fabricante não pode ser responsabilizado. As reparações apenas devem ser executadas por um técnico de assistência aprovado.

Os componentes defeituosos devem ser substituídos apenas por peças sobressalentes originais. A segurança do eletrodoméstico apenas pode ser garantida com a instalação destas peças.

Desligue sempre a máquina de lavar loiça da fonte de alimentação quando forem executados trabalhos de manutenção (desligue a tomada e retire a ficha da mesma).

Se o cabo de ligação estiver danificado, tem de ser substituído por um cabo especial disponível através do fabricante. Por motivos de segurança, este apenas pode ser instalado pelo departamento de assistência ou por um técnico de assistência autorizado.

Em países onde haja áreas sujeitas a infestações de baratas ou outros insetos, tenha particular atenção em manter o eletrodoméstico e o espaço circundante sempre limpos. Qualquer dano causado por baratas ou outros insetos não será abrangido pela garantia.

Em caso de falha ou para fins de limpeza, o eletrodoméstico só fica totalmente isolado da fonte de alimentação quando:

- for desligado na tomada e a ficha for retirada, ou
- for desligado na alimentação, ou
- o fusível da alimentação for desligado, ou
- o fusível tipo rosca for removido (em países onde isto se aplique).

Não faça quaisquer alterações ao eletrodoméstico, a menos que tenham sido autorizadas pelo fabricante.

Nunca abra a caixa/corpo do eletrodoméstico. Mexer nas ligações ou componentes elétricos e peças mecânicas é altamente perigoso e pode provocar falhas no funcionamento ou choques elétricos.

Enquanto o eletrodoméstico se encontrar coberto pela garantia, as reparações deverão ser efetuadas apenas por um técnico de assistência autorizado pelo fabricante. Caso contrário, a garantia perderá a validade.

Ao instalar o eletrodoméstico, certifique-se de que existe espaço suficiente em cima, atrás e de ambos os lados para permitir uma ventilação adequada. Se o espaço entre o eletrodoméstico e a bancada for insuficiente, poderá danificar a bancada ou originar a formação de bolor.

As aberturas de ventilação na base não podem ficar obstruídas por quaisquer objetos (como, por exemplo, uma alcatifa ou um tapete). A obstrução das aberturas de ventilação pode danificar o produto ou causar um incêndio.

Certifique-se de que a definição do nível de dureza da água da máquina de lavar loiça é a indicada para a sua área. (Consulte a secção **"Reservatório do sal"** na página 63.)

Consulte www.samsung.com/support para obter mais informações sobre materiais e reparações.

Informações de segurança

Instruções sobre os REEE



Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

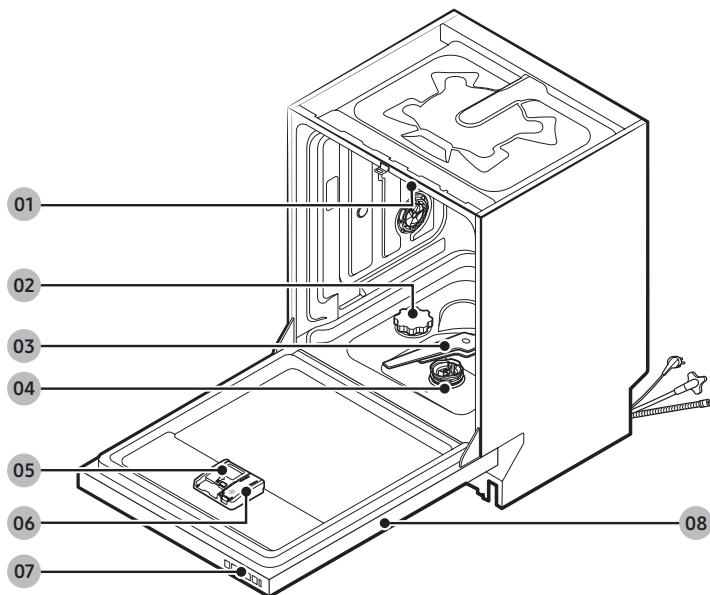
Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Para informações sobre os compromissos ambientais e obrigações regulamentares dos produtos da Samsung, por exemplo, REACH, visite a nossa página de sustentabilidade em www.samsung.com

Visão geral do produto

Visão geral da máquina de lavar loiça



01 Braço aspersor superior

02 Reservatório do sal

03 Braço aspersor inferior

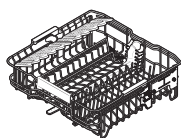
04 Filtros

05 Compartimento de detergente

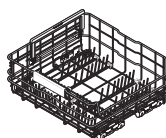
06 Compartimento do
abrillantador

07 Painel de controlo

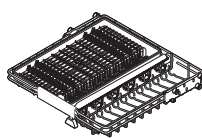
08 Porta



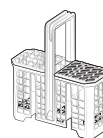
Tabuleiro superior



Tabuleiro inferior



Tabuleiro para talheres
(apenas modelos
aplicáveis)



Cesto para talheres
(apenas modelos
aplicáveis)

NOTA

Dependendo dos modelos, o aspeto real do produto e das peças pode ser diferente das figuras.

Preparação da instalação

Kit de instalação (fornecido)

Certifique-se de que todas as peças listadas nesta secção são fornecidas com o produto. O aspeto real das peças pode ser diferente das figuras.

⚠ ATENÇÃO

Após desembalar a máquina de lavar loiça, certifique-se de que guarda os materiais da embalagem fora do alcance das crianças, para garantir a sua segurança.

📄 NOTA

O número entre parênteses é a quantidade fornecida do item.

Modelos de encastre total



Suporte superior (2)



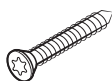
Fixador do painel personalizado (2)



Parafuso Ø4 X12 (8)



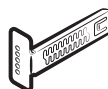
Parafuso Ø4 X16 (2)



Parafuso Ø4 X 43 (6)



Autocolante protetor de condensação



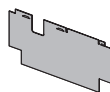
Suporte de rodapé (2)



Tampa de plástico (4)



Válvula de retenção (apenas modelos aplicáveis)



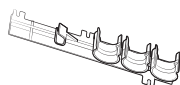
Rodapé de borracha (apenas modelos aplicáveis)



Ferramenta de abertura da porta



Guia de sal



Suporte de mangueira (1)

Modelos de encastre total com painel deslizante



Suporte superior (2)



Parafuso Ø4 X 12 (8)



Parafuso Ø4 X 16 (12)



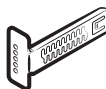
Fixador do painel
personalizado - superior
(2)



Fixador do painel
personalizado - inferior
(2)



Autocolante protetor de
condensação



Suporte de rodapé (2)



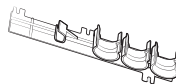
Tampa de plástico (4)



Válvula de retenção
(apenas modelos
aplicáveis)



Guia de sal



Suporte de mangueira (1)

Preparação da instalação

Modelos de encastre parcial



Suporte superior (2)



Fixador do painel personalizado (2)



Parafuso Ø4 X 12 (8)



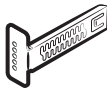
Parafuso Ø4 X 16 (2)



Parafuso Ø4 X 43 (4)



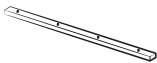
Autocolante protetor de condensação



Suporte de rodapé (2)



Tampa de plástico (4)



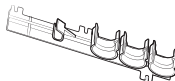
Espaçador (4)



Válvula de retenção (apenas modelos aplicáveis)



Guia de sal



Suporte de mangueira (1)

Modelos de encastre debaixo do balcão



Suporte superior (2)



Parafuso Ø4 X 12 (8)



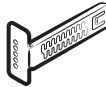
Parafuso – porta do modelo Bespoke (2)



Autocolante protetor de condensação



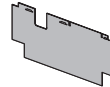
Tampa de plástico (4)



Suporte de rodapé (2)



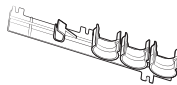
Válvula de retenção (apenas modelos aplicáveis)



Rodapé de borracha (apenas modelos aplicáveis)



Guia de sal



Suporte de mangueira (1)

Preparação da instalação

Ferramentas e acessórios necessários (não fornecidos)



Braçadeira da mangueira



Óculos de proteção



Luvas



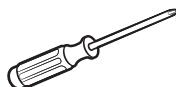
Lanterna



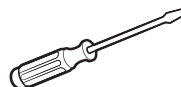
Chave inglesa (22 mm)
para os pés frontais



Chave de parafusos Torx
T20



Chave Phillips



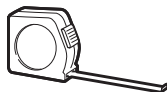
Chave de fenda



Alicate



Alicate de corte



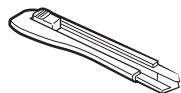
Fita métrica



Lápis



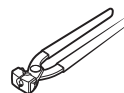
Nível



X-ato



Serra-copo (80 ~
100 mm)



Alicate de fixação

Requisitos de instalação

Para evitar o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, todas as ligações da cablagem e ligações à terra têm de ser realizadas por um técnico especializado.

Alimentação

Um circuito individual de 220-240 V~, 50 Hz dedicado para a máquina de lavar loiça.

AVISO

- Não utilize uma extensão.
- Só deve utilizar o cabo de alimentação que é fornecido com a máquina de lavar loiça.
- Após concluir a instalação, certifique-se de que o cabo não está dobrado ou danificado.

Ligação à terra

Para obter uma ligação à terra permanente, a máquina de lavar loiça tem de estar corretamente ligada a um metal ligado à terra ou a um sistema de cablagem permanente. O condutor de terra tem de passar pelos condutores do circuito e, em seguida, tem de ser ligado ao terminal de terra ou ao cabo da máquina de lavar loiça.

AVISO

- Não ligue o fio de terra a tubos de canalização de plástico, canos de gás ou a tubos de água quente. Condutores de terra incorretamente ligados podem provocar choques elétricos.
- Não modifique a ficha da máquina de lavar loiça. Se a ficha não encaixar na tomada, peça a um electricista qualificado para instalar uma tomada adequada.

Fornecimento de água

- O tubo de fornecimento de água tem de suportar pressões de água entre 0,05 e 0,8 MPa.
- A temperatura da água tem de ser inferior a 60 °C.
- A ligação de fornecimento de água tem de incluir uma torneira de passagem/válvula de fornecimento com uma rosca macho de 3/4".

Para reduzir o risco de fugas:

- Certifique-se de que as torneiras de água estão num local de fácil acesso.
- Feche a válvula de fornecimento de água quando a máquina de lavar loiça não estiver a ser utilizada.
- Verifique regularmente se existem fugas nos encaixes da mangueira de água.
- Para travar qualquer fuga de água, vede as juntas e as uniões do tubo de fornecimento de água com fita de Teflon ou um composto vedante.

Aqua Stop

O sistema Aqua Stop é um componente elétrico que foi concebido para impedir fugas de água. O sistema Aqua Stop está fixado à mangueira de água e corta automaticamente o fluxo de água caso a mangueira sofra danos.

ATENÇÃO

- Utilize o sistema Aqua Stop com cuidado.
- Não torça ou dobre a mangueira de água ligada ao sistema Aqua Stop. Se o sistema Aqua Stop sofrer danos, feche as torneiras de água e desligue a ficha imediatamente. Em seguida, contacte o seu centro de apoio ao cliente Samsung local ou um técnico especializado.

Preparação da instalação

Escoamento

Se estiver a utilizar um sistema de escoamento dedicado para a máquina de lavar loiça, ligue a mangueira de escoamento a um sistema de escoamento que fique a uma distância entre 300 mm e 700 mm do solo. Ligar a mangueira de escoamento a um sistema de escoamento que fique a uma distância superior a 700 mm do solo poderá fazer com que a água da máquina de lavar loiça flua para trás.

Instalação no pavimento

Por motivos de segurança, instale a máquina de lavar loiça sobre um chão sólido. Pavimentos de madeira podem necessitar de ser reforçados de forma a minimizar as vibrações. Evite instalar a máquina de lavar loiça em alcatifas ou piso flexível. Alcatifas e piso flexível podem causar vibrações e fazer com que a sua máquina de lavar loiça se desloque ligeiramente durante o funcionamento.

AVISO

Não instale a máquina de lavar loiça numa estrutura mal suportada.

- Certifique-se de que a máquina de lavar loiça está nivelada utilizando os pés reguláveis em altura.
- Quando concluir o processo de nivelamento, verifique se a porta abre e fecha corretamente.

Temperatura ambiente

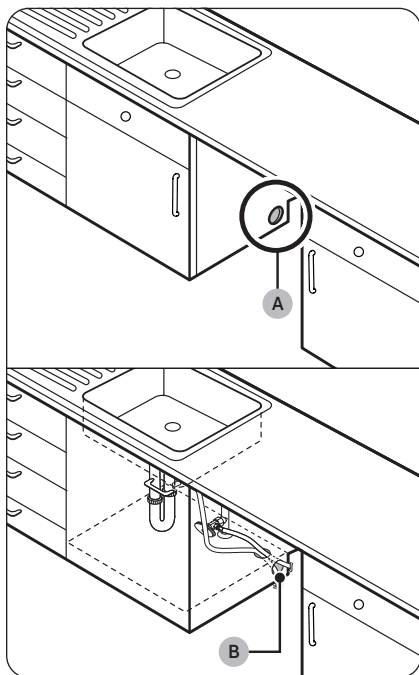
Não instale a máquina de lavar loiça numa área exposta a temperaturas de congelamento. A máquina de lavar loiça retém sempre alguma água na válvula, na bomba e na mangueira de água. Se esta água congelar no interior da máquina de lavar loiça ou das mangueiras, poderá danificar a máquina de lavar loiça e os seus componentes.

Instalação

Instalação passo a passo

O procedimento de instalação pode variar em função do modelo.

PASSO 1 Selecionar um local



Selecione um local que reúna as seguintes condições.

- O piso do local deve ser sólido de modo a suportar o peso da máquina de lavar loiça.
- O local deve estar próximo de um lava-loiça com fácil acesso a fornecimento de água, ao sistema de escoamento e a tomadas elétricas.
- O local deve permitir que coloque a loiça dentro da máquina de lavar loiça com facilidade.
- O local deve ter espaço suficiente para que a porta da máquina de lavar loiça abra facilmente e deve haver espaço suficiente entre a máquina de lavar loiça e os lados dos armários.
- A parede traseira não deve ter quaisquer obstruções.

Instalação num novo local

Se instalar a máquina de lavar loiça num novo local, siga estas instruções antes de instalar a máquina de lavar loiça.

1. Utilizando uma serra-copo, faça um orifício no lado do armário que sustém o lava-loiça **(A)**.
2. Se a base dentro do armário do lava-loiça estiver num patamar mais elevado em relação ao chão da cozinha e se estiver mais alta do que as ligações da máquina de lavar loiça, faça um orifício na base dentro do armário e na parte lateral do armário **(B)**.

NOTA

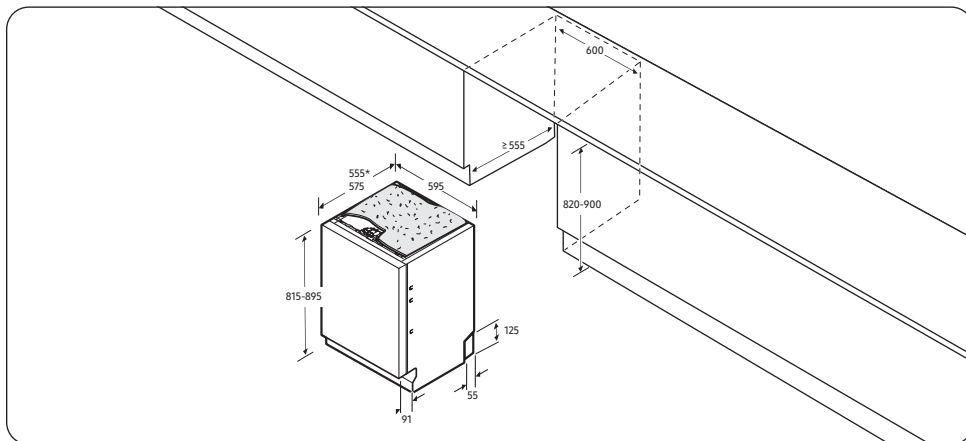
- Se estiver a substituir uma máquina de lavar loiça antiga, verifique se as ligações existentes são compatíveis com as da nova máquina de lavar loiça e substitua-as, se necessário.
- Dependendo da localização da tomada elétrica, pode ter de fazer um orifício no lado oposto do armário.

Instalação

Dimensão do corte

Folga mínima para um funcionamento estável:

- Laterais: 1,5 mm

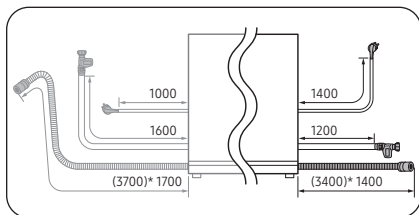


(unidade: mm)

* Modelos de encastre total sem painel personalizado

NOTA

As dimensões podem variar em função do modelo.



NOTA

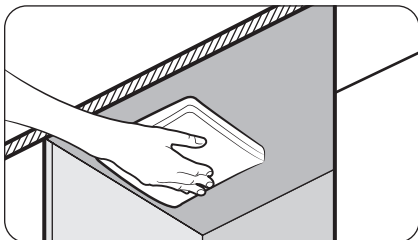
As dimensões indicadas na figura representam os comprimentos reais do cabo de alimentação, da mangueira de água e da mangueira de escoamento. Ao instalar o produto, tenha em conta cada comprimento e escolha o local de instalação em conformidade.

(*) valores com kit de extensão

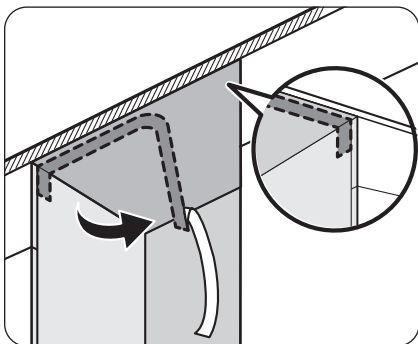
PASSO 2 Verificar o tubo de fornecimento de água

- A pressão da linha de água deve situar-se entre 0,05 e 0,8 MPa.
- Certifique-se de que a temperatura da água não excede 60 °C. A água quente a uma temperatura superior a 60 °C pode provocar avarias na máquina de lavar louça.
- Certifique-se de que a válvula de fornecimento de água está desligada antes de ligar o tubo de fornecimento de água à máquina de lavar louça.

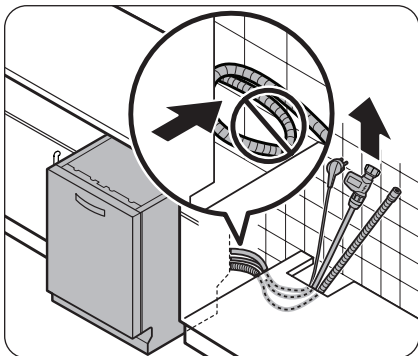
PASSO 3 Dispor as mangueiras



1. Limpe a parte inferior da bancada.



2. Instale o autocolante protetor de condensação, tal como ilustrado.



3. Passe o cabo, a mangueira de água e a mangueira de escoamento através do orifício do armário.

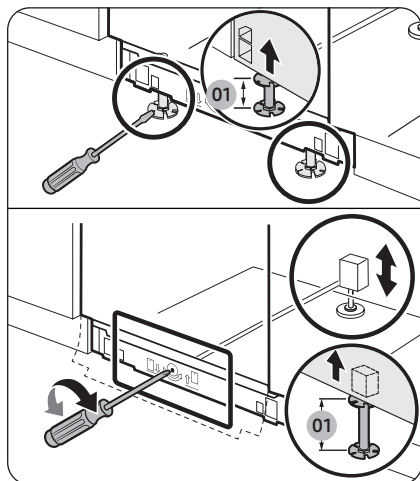
ATENÇÃO

Tenha cuidado para não dobrar nem pisar o cabo de alimentação ou as mangueiras.

Instalação

PASSO 4 Nivelar a máquina de lavar loiça

Para modelos de encastre



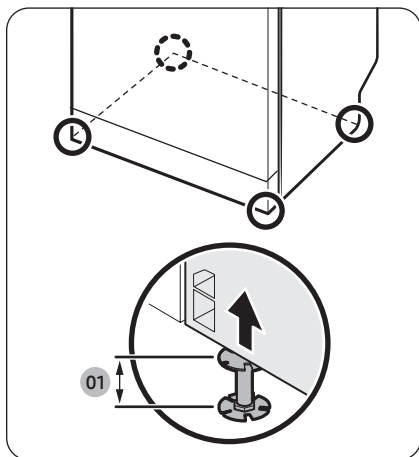
01 0-80 mm

Pode ajustar a altura da máquina de lavar loiça para a nivelar. Tenha em atenção que, nestes passos, a máquina de lavar loiça está inserida sob a bancada apenas até metade.

1. Utilize o nível para verificar se a máquina de lavar loiça está nivelada.
2. Utilize uma chave de fenda para regular a altura frontal.
 - Para reduzir a altura, rode os pés de nivelamento no sentido dos ponteiros do relógio.
 - Para aumentar a altura, rode os pés de nivelamento no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
3. Para ajustar a altura da parte de trás, insira uma chave de fendas Phillips na parte inferior central da máquina de lavar loiça.
 - Para reduzir a altura, rode a chave no sentido dos ponteiros do relógio.
 - Para aumentar a altura, rode a chave no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
4. Quando concluir o processo de nivelamento, verifique se a porta abre e fecha corretamente.

Para modelos não encastrados

Pode regular a altura da máquina de lavar loiça até 45 mm, utilizando os pés de nivelamento.



01 0-45 mm

1. Levantando ligeiramente a parte dianteira ou traseira (ou ambas, uma de cada vez) da máquina de lavar loiça, rode os pés de nivelamento com uma chave de fenda para regular a altura.
2. Quando terminar, utilize o nível para se certificar de que a máquina de lavar loiça está nivelada.
3. Introduza a máquina de lavar loiça debaixo do balcão e deixe um espaço de, pelo menos, 4 mm entre a parte superior da máquina e a parte de baixo do balcão.

⚠ ATENÇÃO

Não utilize uma braçadeira metálica para arrumar o cabo de alimentação da máquina de lavar loiça.

Instalação

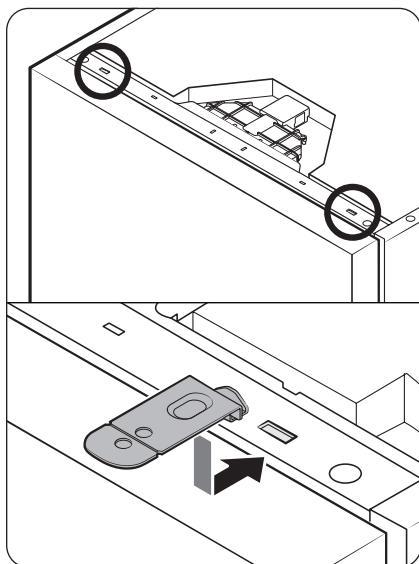
PASSO 5 Fixar a máquina de lavar loiça (apenas para modelos de encastre)

Pode utilizar os suportes para fixar a máquina de lavar loiça à bancada. Em alternativa, pode fazer furos laterais para fixar a máquina de lavar loiça às superfícies laterais dos armários.

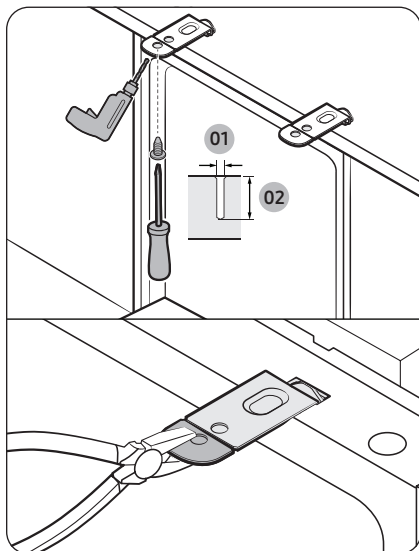
⚠ ATENÇÃO

Antes de fixar a máquina de lavar loiça, coloque uma toalha grande na parte inferior da máquina de lavar loiça (tapando o reservatório) para evitar que caiam aparas de madeira ou parafusos no reservatório da máquina.

Fixar a máquina à bancada



1. Insira os suportes fornecidos nos orifícios frontais superiores da máquina de lavar loiça, tal como ilustrado.
2. Insira totalmente a máquina de lavar loiça sob a bancada.



01 2 mm
02 12 mm

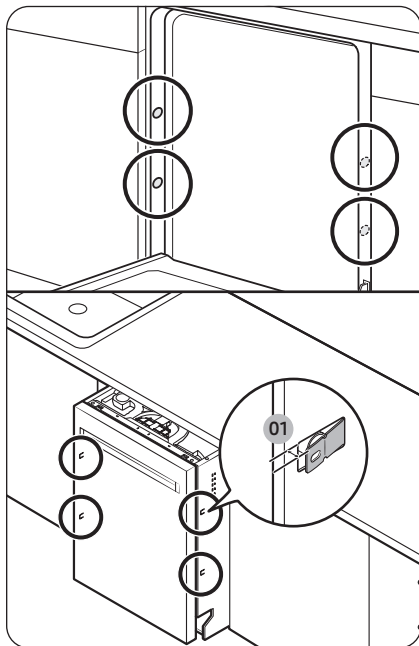
3. Cuidadosamente, abra 2 orifícios de parafuso na parte inferior da bancada por baixo, um para cada suporte de bancada.
 - Certifique-se de que o orifício é mais pequeno do que o diâmetro do parafuso.
4. Introduza os parafusos fornecidos nos orifícios dos suportes e, em seguida, aperte-os para fixar a máquina de lavar loiça à bancada.

NOTA

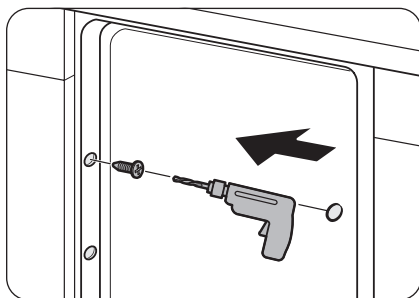
- Se os suportes fornecidos forem demasiado compridos, corte-os com um alicate.
- Utilize uma chave de parafusos magnética para ajudar a evitar que caiam parafusos na máquina de lavar loiça.

Instalação

Fixar a máquina às paredes laterais



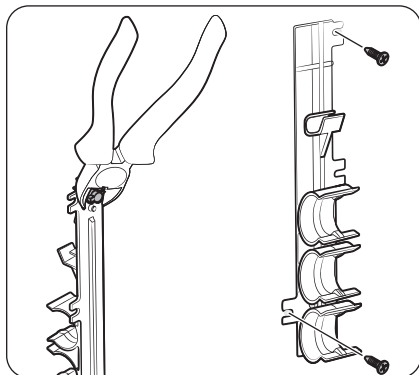
01 5 mm



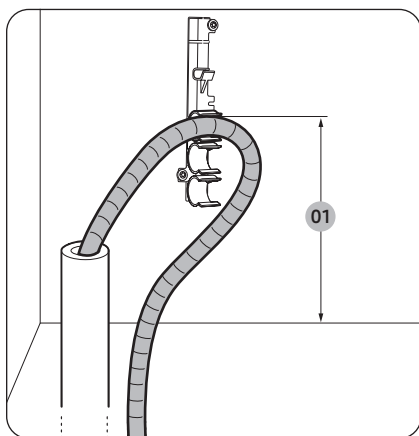
1. Para evitar danos na mangueira de escoamento através do tubo de fornecimento de água, puxe a máquina de lavar loiça ligeiramente para fora e puxe os suportes laterais do lado esquerdo e direito da máquina de lavar loiça 5 mm para fora. Quando terminar, reintroduza a máquina de lavar loiça com o seu centro alinhado.

2. Abra um orifício em ambos os lados do armário de cozinha, perfazendo 2 orifícios de parafuso.
 - Certifique-se de que o orifício é mais pequeno do que o diâmetro do parafuso.
 - Certifique-se de que a broca não atinge os lados dos orifícios das tampas dos espaçadores.
3. Aperte os parafusos fornecidos nos orifícios para fixar a máquina de lavar loiça ao armário.
4. Insira as tampas de plástico fornecidas nas posições em que os parafusos foram apertados.

PASSO 6 Ligar a mangueira de escoamento



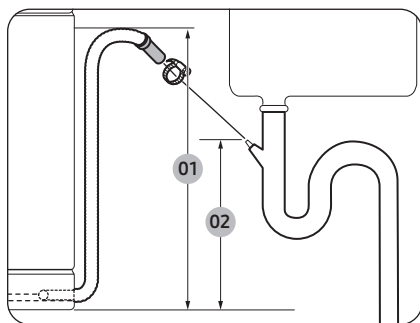
1. Retire o suporte de mangueira da máquina de lavar loiça e corte a parte saliente do suporte, conforme ilustrado.
2. Fixe o suporte numa parede, apertando os 2 parafusos (Ø4 X 12).



01 Máx. 700 mm

3. Introduza a mangueira de escoamento no suporte de modo a ficar posicionada a uma distância de 300 mm a 700 mm em relação à parte inferior.

Instalação



01 Máx. 700 mm

02 Mín. 300 mm

4. Ligue a mangueira de escoamento à saída de escoamento.

⚠ ATENÇÃO

- Instale o sistema de escoamento corretamente de modo que a mangueira não se solte durante o processo de escoamento.
- Fixe a mangueira de escoamento com uma braçadeira da mangueira, uma braçadeira ou fita de Teflon (não fornecida) e vede todas as folgas entre a mangueira e o tubo de escoamento com silicone para ajudar a impedir fugas e odores.
- Certifique-se de que não torce nem dobra a mangueira de escoamento, a mangueira de abastecimento e o cabo de alimentação.

PASSO 7 Verificação final

1. Retire todas as espumas, papéis e cartões, bem como peças desnecessárias da máquina de lavar louça.
2. Ligue o disjuntor.
3. Abra a válvula de fornecimento de água para fornecer água à máquina de lavar louça.
4. Insira a ficha na tomada e ligue a máquina de lavar louça. Em seguida, selecione e execute o ciclo Expresso .
 - Se o seu modelo não tiver o ciclo Expresso , selecione e execute o ciclo cujo tempo de funcionamento é o mais curto para verificar se a máquina de lavar louça funciona corretamente.
5. Verifique se a máquina de lavar louça liga normalmente e se há alguma fuga de água durante o funcionamento da máquina. Verifique se há fugas de água em ambos os lados do tubo de fornecimento de água e no conector da mangueira de escoamento.

Instalação do modelo não encastrado debaixo do balcão

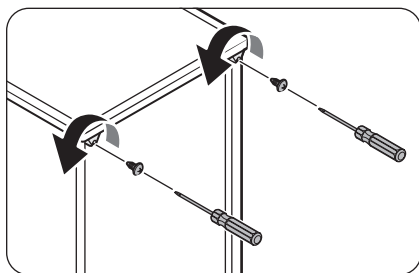
Pode instalar a máquina de lavar loiça debaixo do balcão. Para tal, siga as instruções abaixo.

AVISO

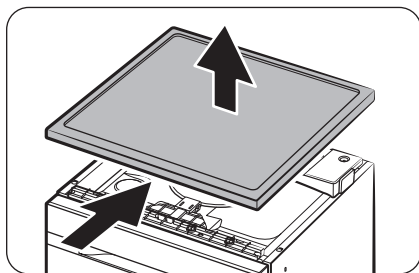
A Samsung Electronics não é responsável por quaisquer falhas ou danos do produto que possam advir da instalação do modelo não encastrado debaixo do balcão.

Remoção do tampo superior

Se quiser instalar o seu modelo não encastrado debaixo do balcão, mas não couber devido à altura, pode remover o tampo superior.



1. Retire os 2 parafusos dos cantos superiores na parte traseira da máquina de lavar loiça.



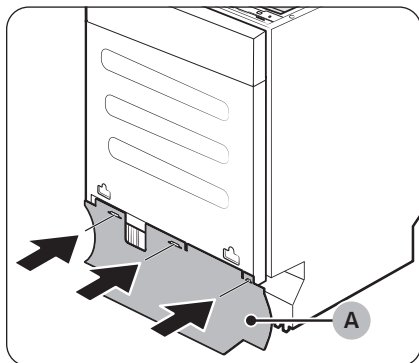
2. Faça deslizar o tampo da máquina de lavar loiça para trás e levante-o para o remover.
3. Consulte a secção “**Instalação passo a passo**” para continuar o resto da instalação.

Instalação

Finalização da instalação

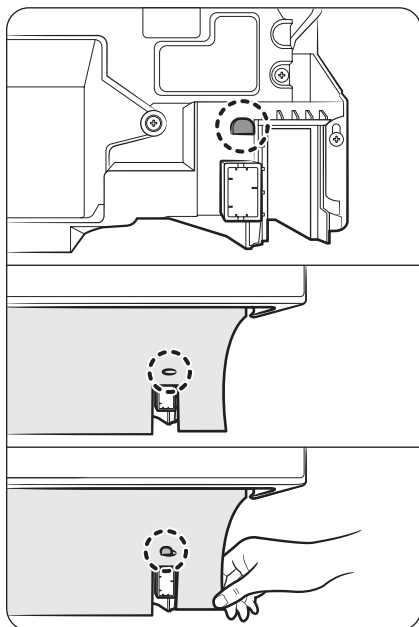
Instalação do painel personalizado

Modelos de encastre total

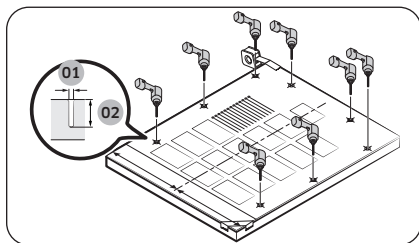


NOTA

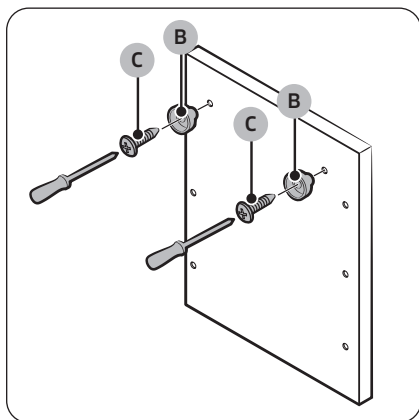
Para os modelos com **rodapé de borracha (A)**, empurre-o para baixo da máquina de lavar loiça antes de instalar o painel.



Introduza o gancho no orifício do rodapé de borracha e empurre dos lados para garantir que fica fixo no gancho.



01 Ø2 mm
02 10~12 mm

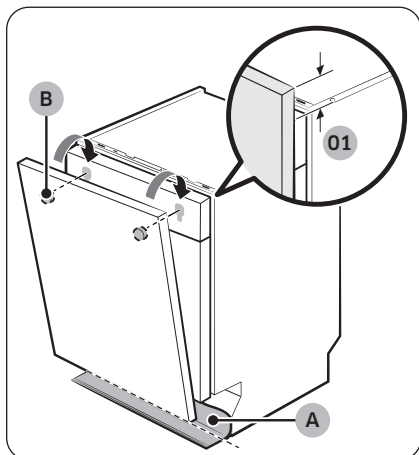


1. Coloque o modelo de instalação na parte posterior do painel personalizado e fixe-o temporariamente utilizando fita-cola transparente. A parte posterior do painel personalizado ficará colada à porta da máquina de lavar loiça.

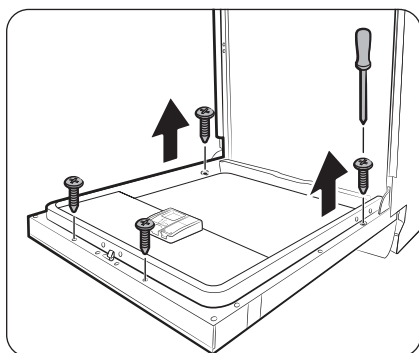
⚠ ATENÇÃO

- A extremidade superior e a parte central do painel personalizado e do modelo de instalação têm de estar alinhadas para garantir um encaixe adequado e que a porta funcione de forma suave.
 - Utilize um painel personalizado com um peso entre 4 kg e 9 kg.
2. Marque os 8 pontos de orientação no modelo de instalação.
 3. Remova o modelo de instalação e aperte os **fixadores do painel personalizado (B)** na parte superior com **2 parafusos (C, Ø4 X 16)** tal como ilustrado.

Instalação



01 Máx. 30 mm



4. Segurando no painel personalizado, fixe-o à porta e insira os **fixadores do painel personalizado (B)** nos respetivos orifícios, na parte superior da porta, tal como ilustrado.
5. Empurre o painel personalizado para baixo, para o fixar.

⚠ ATENÇÃO

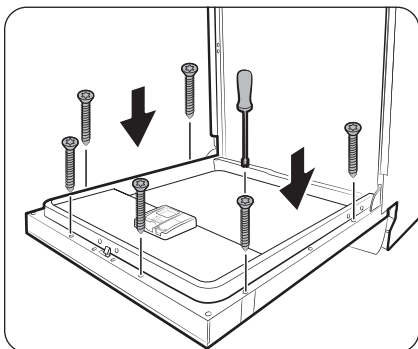
Não deixe que o painel personalizado se prolongue mais de 30 mm a partir da parte superior da máquina de lavar loiça.

6. Corte o **rodapé de borracha (A)** com um X-ato de modo que fique alinhado com a linha frontal da máquina de lavar loiça, que está representada como uma linha tracejada.

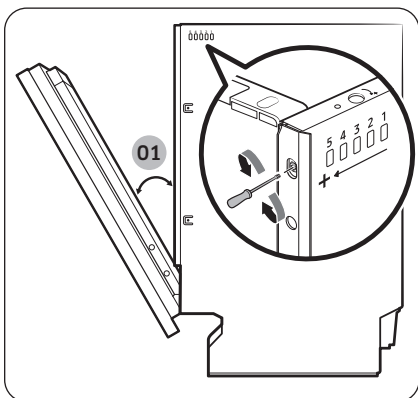
7. Abra a porta da máquina de lavar loiça e retire os 4 parafusos.

⚠ ATENÇÃO

Seja especialmente cuidadoso ao abrir a porta. A porta poderá abrir ou fechar inesperadamente se o nível da mola não for ajustado corretamente, resultando em ferimentos.



8. Fixe o painel personalizado à porta apertando os 6 parafusos (Ø4 X 43).



01 30° é o ângulo de abertura adequado.

9. Consulte a tabela “Níveis da mola recomendados” e ajuste o nível da mola rodando o parafuso de mola com a chave de parafusos Torx T20 na parte frontal da máquina de lavar loiça.

- Ajuste o nível da mola com a porta aberta aproximadamente a 30 graus.
- A porta deve manter esta posição. Não deve abrir-se na totalidade.
- Se a porta não mantiver a sua posição e abrir ou fechar sozinha, ajuste o nível da mola. Se a porta abrir sozinha, rode o parafuso de mola no sentido dos ponteiros do relógio para apertar o nível da mola. Se a porta fechar sozinha, rode o parafuso de mola no sentido contrário dos ponteiros do relógio para afrouxar o nível da mola.



ATENÇÃO

Não ajuste o nível da mola com a porta completamente aberta.

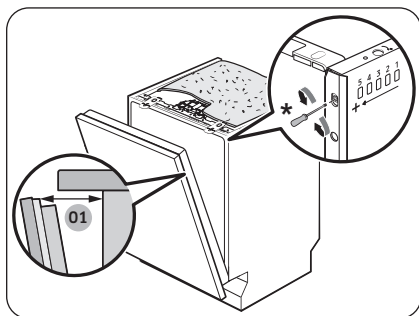
Níveis da mola recomendados

Nível	Peso do painel personalizado (kg)
Nível 1-2	4-5
Nível 2-3	5-6
Nível 3-4	6-7
Nível 4-5	7-9

Instalação

⚠️ ATENÇÃO

Se o painel personalizado pesar mais de 9 kg, a porta poderá abrir-se na totalidade. Não é recomendável utilizar painéis personalizados com um peso superior a 9 kg.



01 100 ~ 140 mm

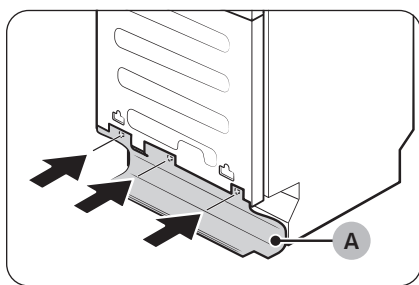
10. Ajuste o nível da mola para que a distância entre a porta e a cuba seja entre 100 e 140 mm.

- Empurre a porta até ficar quase fechada e depois solte-a para verificar até onde ela abre automaticamente. Ajuste a mola em conformidade.
- Para apertar a mola, rode o parafuso no sentido dos ponteiros do relógio. Para desapertar a mola, rode o parafuso no sentido contrário dos ponteiros do relógio.

⚠️ ATENÇÃO

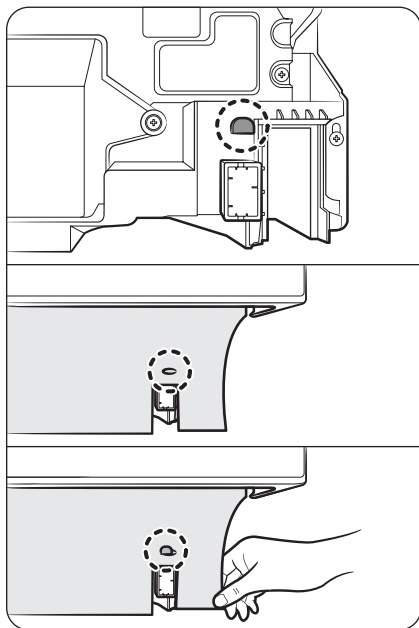
- Depois de concluir a instalação, execute um ciclo de lavagem e verifique a distância de abertura da porta quando a função de abertura automática da porta for ativada no fim do ciclo. Se a porta abrir demais ou de menos, ajuste o nível da mola em conformidade.
- Como o indicador de nível da mola na parte lateral deixa de estar visível depois da instalação, ajuste ambos os lados adequadamente e de igual modo.

Modelos de encastre total com painel deslizante

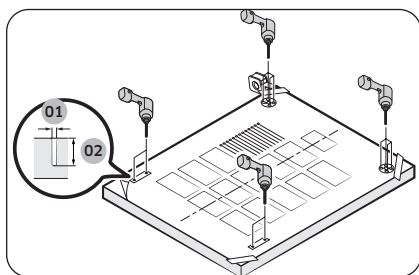


📖 NOTA

Para os modelos com **rodapé de borracha (A)**, empurre-o para baixo da máquina de lavar loiça antes de instalar o painel.



Introduza o gancho no orifício do rodapé de borracha e empurre dos lados para garantir que fica fixo no gancho.



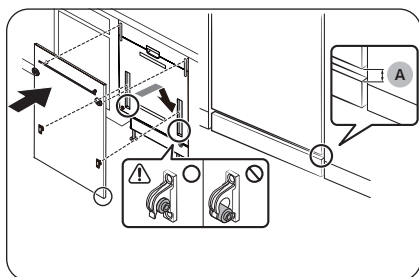
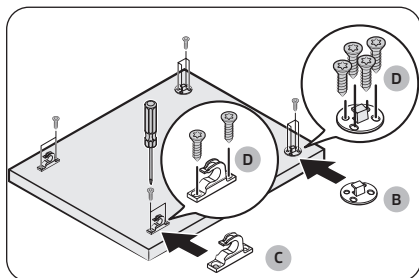
01 Ø2 mm
02 ~12 mm

1. Coloque o modelo de instalação na parte posterior do painel personalizado e fixe-o temporariamente utilizando fita-cola transparente. A parte posterior do painel personalizado ficará colada à porta da máquina de lavar loiça.

⚠ ATENÇÃO

- A parte superior do painel personalizado tem de estar alinhada com a parte superior do modelo de instalação.
 - Utilize um painel personalizado com um peso entre 4,5 kg e 12 kg.
2. Marque os 12 pontos de orientação no modelo de instalação.

Instalação



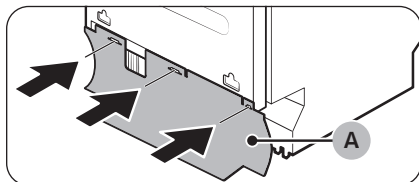
A. Mín. 5 mm

3. Retire o modelo de instalação.
4. Aperte os dois **fixadores do painel personalizado superior (B)** na parte superior com **4 parafusos (D)** em cada fixador.
5. Aperte os dois **fixadores do painel personalizado inferior (C)** na parte inferior com **2 parafusos (D)** em cada fixador.
6. Segure o painel personalizado e insira os fixadores do painel personalizado superior nas ranhuras.
7. Enquanto desliza cuidadosamente o painel personalizado para baixo, insira os fixadores do painel personalizado inferior nas ranhuras.
8. Deslize o painel personalizado para baixo até que os fixadores do painel personalizado inferior encaixem no suporte.

⚠️ ATENÇÃO

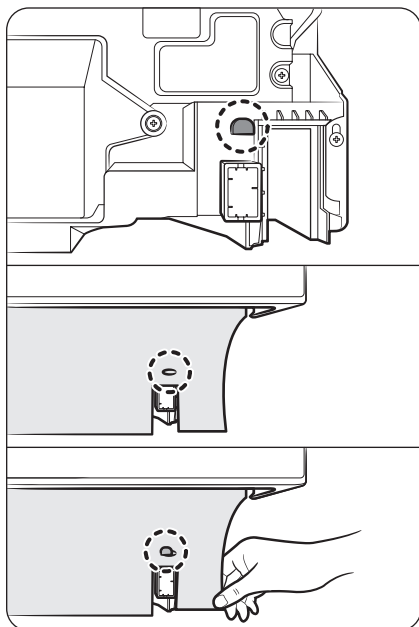
- Certifique-se de que os fixadores do painel personalizado inferior encaixam no suporte como mostrado na figura.
- Tem de deixar, pelo menos, 5 mm de espaço entre o painel personalizado e o rodapé.
- Os modelos de encaixe total com painel deslizante não precisam de um ajuste do nível da mola.

Modelos de encastre parcial



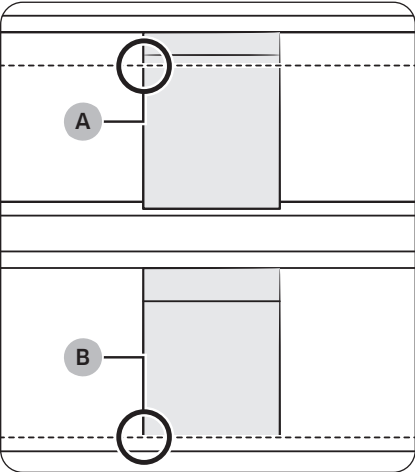
NOTA

Para os modelos com **rodapé de borracha (A)**, empurre-o para baixo da máquina de lavar loiça antes de instalar o painel.



Introduza o gancho no orifício do rodapé de borracha e empurre dos lados para garantir que fica fixo no gancho.

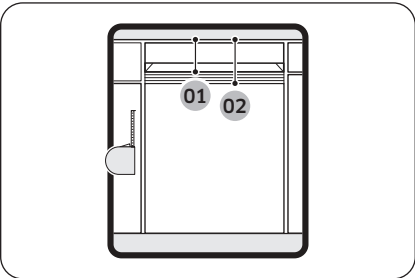
Instalação



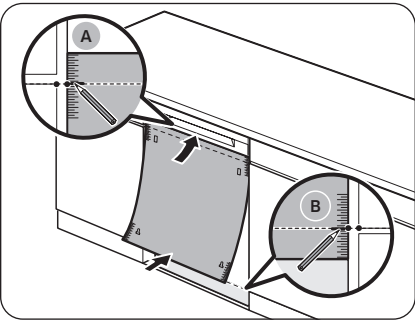
1. Selecione o alinhamento do painel personalizado com a extremidade superior ou inferior dos armários.
 - **A:** para alinhar o painel personalizado com a extremidade superior de um armário.
 - **B:** para alinhar o painel personalizado com a extremidade inferior de um armário.

⚠ ATENÇÃO

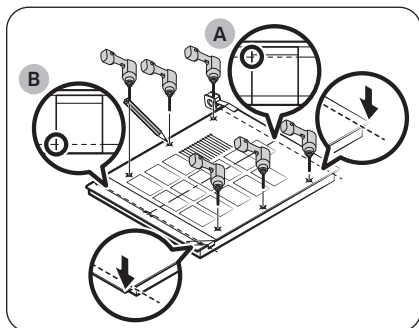
Tenha em atenção que o método de instalação é diferente para A e B.



01	Mín. 116 mm
02	Máx. 150 mm



2. Insira totalmente a máquina de lavar loiça sob a bancada.
3. Alinhe a parte superior do modelo de instalação com a parte inferior da pega da porta da máquina de lavar loiça.
4. Em ambos os lados do modelo de instalação, marque o ponto de acordo com o seu alinhamento.
 - **Para A:** na extremidade superior de um armário.
 - **Para B:** na extremidade inferior de um armário.



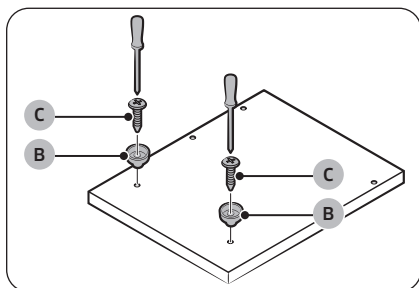
5. Coloque o modelo de instalação na parte posterior do painel personalizado.
 - **Para A:** Alinhe as marcas no modelo de instalação com a extremidade superior do painel personalizado.
 - **Para B:** Alinhe as marcas no modelo de instalação com a extremidade inferior do painel personalizado.
6. Utilize fita-cola transparente para fixar temporariamente o modelo de instalação ao painel personalizado.
7. No painel personalizado, marque a localização dos 6 orifícios dos parafusos de acordo com o modelo de instalação.

NOTA

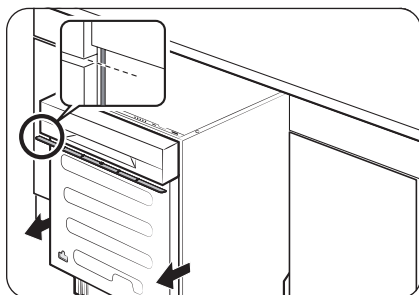
A parte posterior do painel personalizado ficará colada à porta da máquina de lavar loiça.

ATENÇÃO

Utilize um painel personalizado com um peso entre 2,5 kg e 8 kg.

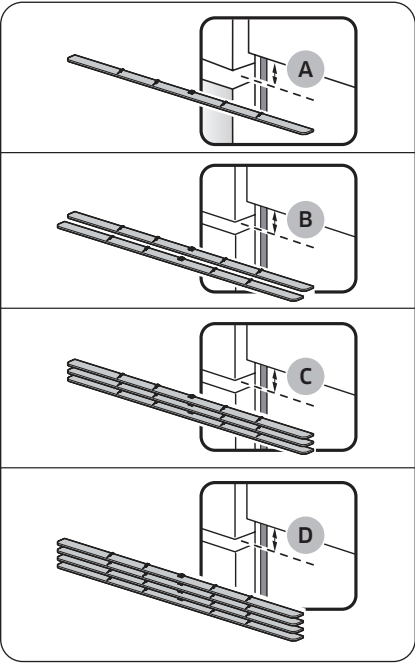


8. Remova o modelo de instalação e aperte os **fixadores do painel personalizado (B)** junto à parte inferior com **2 parafusos (C, Ø4 X 16)** tal como ilustrado.



9. Puxe a máquina de lavar loiça para fora, sensivelmente até metade.
10. Fixe espaçadores individuais ou múltiplos, garantindo que a sua altura total preenche o espaço entre o armário e o painel de controlo.
 - Este espaço é idêntico ao valor medido no passo 5.
 - Para obter informações sobre o posicionamento e o número de espaçadores, consulte as figuras à esquerda.

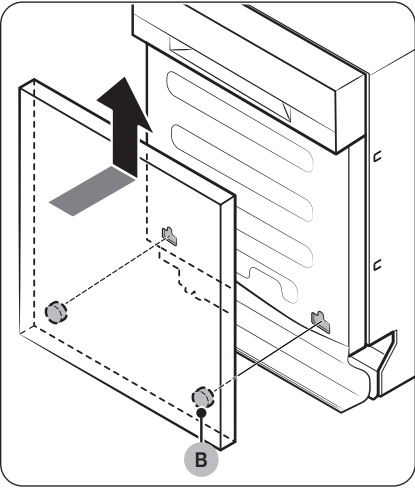
Instalação



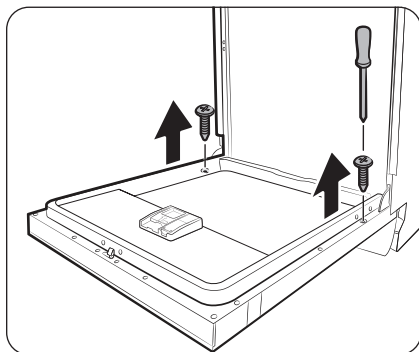
⚠️ ATENÇÃO

Não permita que a altura total dos espaçadores exceda a diferença de altura medida. Caso contrário, o painel personalizado poderá não caber.

A	1 espaçador (8,5 mm)
B	2 espaçadores (17 mm)
C	3 espaçadores (25,5 mm)
D	4 espaçadores (34 mm)



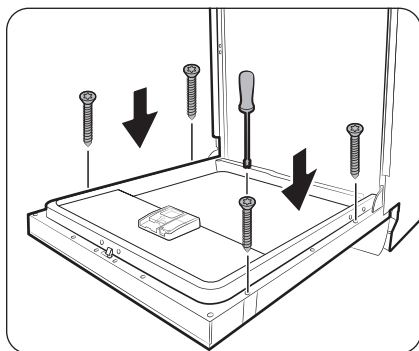
11. Segurando no painel personalizado, fixe-o à porta e insira os **fixadores do painel personalizado (B)** nos respetivos orifícios, junto à parte inferior da porta, tal como ilustrado.
12. Empurre o painel personalizado para cima, para o fixar.



13. Abra a porta da máquina de lavar loiça e retire os 2 parafusos.

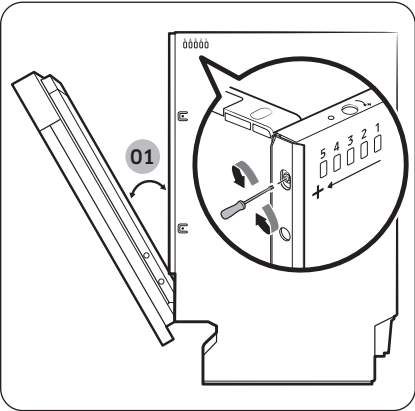
⚠ ATENÇÃO

Seja especialmente cuidadoso ao abrir a porta. A porta poderá abrir ou fechar inesperadamente se o nível da mola não for ajustado corretamente, resultando em ferimentos.



14. Fixe o painel personalizado à porta apertando os 4 parafusos (Ø4 X 43).

Instalação



01 30° é o ângulo de abertura adequado.

15. Consulte a tabela “Níveis da mola recomendados” e ajuste o nível da mola rodando o parafuso de mola com a chave de parafusos Torx T20 na parte frontal da máquina de lavar loiça.
- Ajuste o nível da mola com a porta aberta aproximadamente a 30 graus.
 - A porta deve manter esta posição. Não deve abrir-se na totalidade.
 - Se a porta não mantiver a sua posição e abrir ou fechar sozinha, ajuste o nível da mola. Se a porta abrir sozinha, rode o parafuso de mola no sentido dos ponteiros do relógio para apertar o nível da mola. Se a porta fechar sozinha, rode o parafuso de mola no sentido contrário dos ponteiros do relógio para afrouxar o nível da mola.

⚠ ATENÇÃO

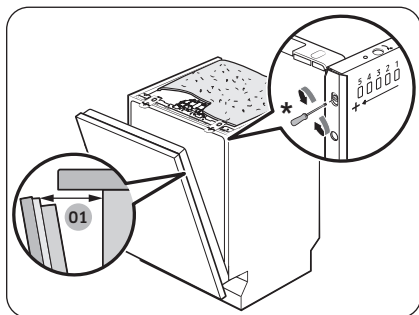
Não ajuste o nível da mola com a porta completamente aberta.

Níveis da mola recomendados

Nível	Peso do painel personalizado (kg)
Nível 1-2	2,5-4
Nível 2-3	4-5
Nível 3-4	5-6
Nível 4-5	6-8

⚠ ATENÇÃO

Se o painel personalizado pesar mais de 8 kg, a porta poderá abrir-se na totalidade. Não é recomendável utilizar painéis personalizados com um peso superior a 8 kg.



01 100 ~ 140 mm

16. Ajuste o nível da mola para que a distância entre a porta e a cuba seja entre 100 e 140 mm.

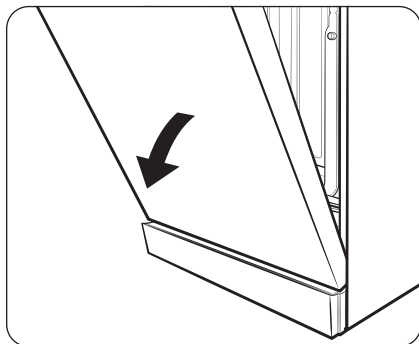
- Empurre a porta até ficar quase fechada e depois solte-a para verificar até onde ela abre automaticamente. Ajuste a mola em conformidade.
- Para apertar a mola, rode o parafuso no sentido dos ponteiros do relógio. Para desapertar a mola, rode o parafuso no sentido contrário dos ponteiros do relógio.

⚠ ATENÇÃO

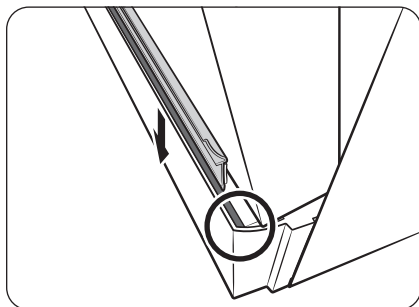
- Depois de concluir a instalação, execute um ciclo de lavagem e verifique a distância de abertura da porta quando a função de abertura automática da porta for ativada no fim do ciclo. Se a porta abrir demais ou de menos, ajuste o nível da mola em conformidade.
- Como o indicador de nível da mola na parte lateral deixa de estar visível depois da instalação, ajuste ambos os lados adequadamente e de igual modo.

Instalação

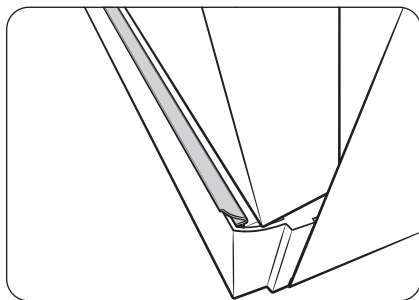
Montagem do friso (aplicável apenas a alguns modelos não encastrados)



1. Abra a porta até metade.



2. Insira o friso na ranhura inferior da máquina de lavar louça.



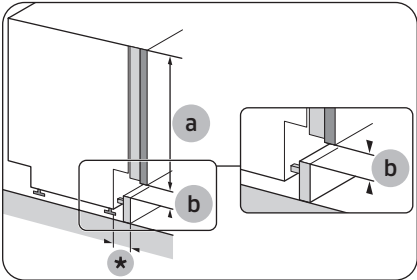
3. O friso fica assim após a colocação.

Montagem do rodapé

Pode montar o rodapé de acordo com o modelo ou as condições de instalação.

 NOTA

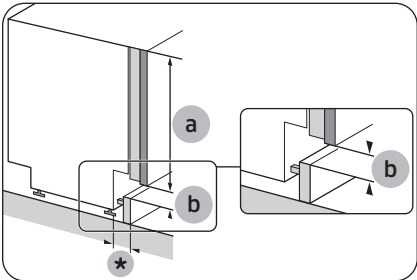
Consoante a **altura do painel personalizado (a)**, tem de deixar um **espaço (b)** entre o painel personalizado e o rodapé.



*: máximo de 60 mm

Modelos de encastré total	
a	b
680	≥ 30
700	≥ 25
720	≥ 20
730	≥ 18

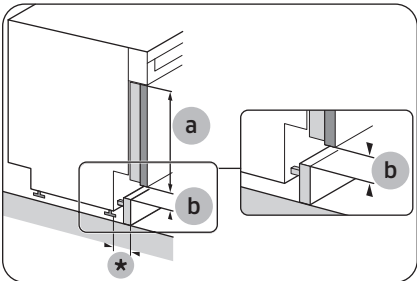
(unidade: mm)



*: máximo de 60 mm

Modelos de encastré total com painel deslizante	
a	b
680~780	≥ 5

(unidade: mm)



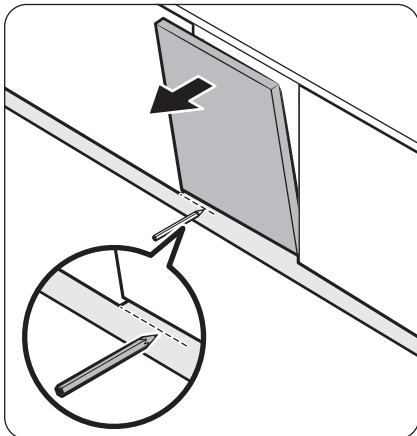
*: máximo de 60 mm

Modelos de encastré parcial	
a	b
564	≥ 30
585	≥ 25
605	≥ 20
615	≥ 18

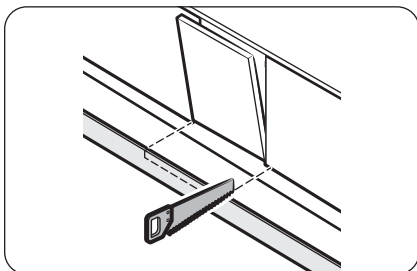
(unidade: mm)

Instalação

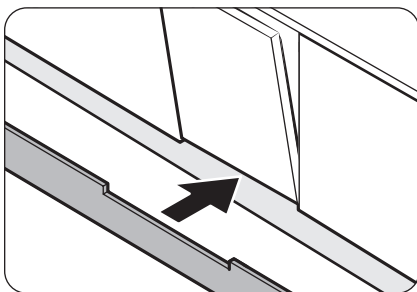
Rodapé personalizado (não aplicável a modelos não encastrados)



1. Coloque o rodapé na parte inferior da máquina de lavar louça.
2. Abra a porta da máquina de lavar louça e desenhe uma linha de referência no rodapé, nos pontos em que este interfere com a abertura da porta.

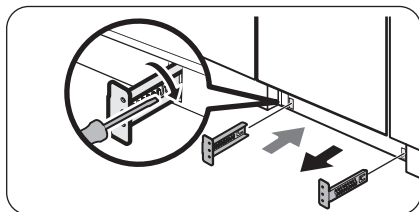


3. Siga a linha de referência desenhada e corte o rodapé utilizando uma serra.

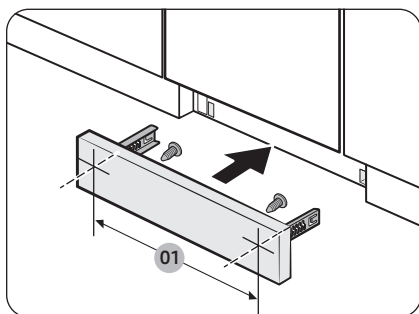


4. Instale o rodapé cortado na parte inferior da máquina de lavar louça. Certifique-se de que o rodapé não interfere com a abertura ou o fecho da porta da máquina de lavar louça.

Rodapé previamente cortado (não aplicável a modelos não encastrados)



1. Insira os suportes de rodapé nas ranhuras da parte inferior da máquina de lavar loiça e determine a posição. Em seguida, dobre a patilha metálica em cada suporte de modo que o rodapé não deslize mais para dentro do que é necessário.

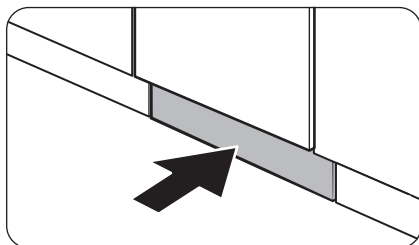


01 450 mm

2. Fixe o rodapé previamente cortado aos suportes de rodapé com os parafusos. Veja a figura à esquerda e certifique-se de que os suportes estão posicionados corretamente.

⚠ ATENÇÃO

Certifique-se de que o rodapé não interfere na abertura e no fecho da porta da máquina de lavar loiça.

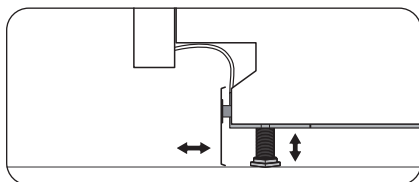


3. Empurre o rodapé com os suportes na parte inferior da máquina de lavar loiça, tal como ilustrado na figura.

Instalação

Instalação da placa de proteção inferior (modelos de encastre debaixo do balcão apenas)

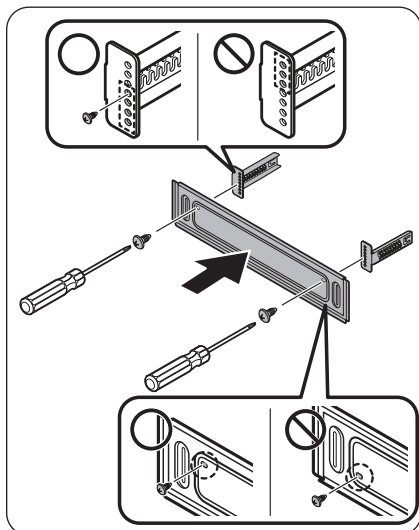
Se quiser instalar a placa de proteção inferior, siga estas instruções.



1. Rode os pés de nivelamento da máquina de lavar louça para ajustar a altura de modo a encaixar a placa de proteção inferior.

NOTA

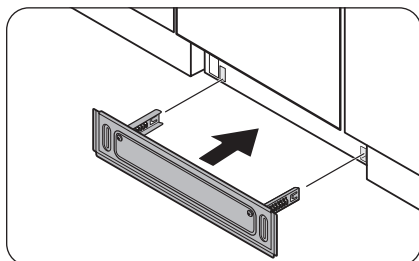
- Para modelos de máquina de lavar louça sem pés de nivelamento, vire a placa de proteção inferior ao contrário para a encaixar.
- Nas máquinas de lavar louça com altura inferior a 864 mm não é possível instalar a placa de proteção inferior. Como alternativa, monte o rodapé.



2. Monte a placa de proteção inferior na máquina de lavar louça com os suportes de rodapé. Certifique-se de que os suportes de rodapé estão na direção correta. Veja a figura para obter mais detalhes.

NOTA

Certifique-se de que a placa de proteção inferior está na direção certa.



3. Empurre a placa de proteção inferior, montada nos suportes, na parte inferior da máquina de lavar louça, tal como ilustrado na figura.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

Artigos não adequados para a máquina de lavar loiça

AVISO

Lave apenas artigos, tais como copos, porcelana e talheres, que o fabricante declare serem seguros para a máquina de lavar loiça. Não lave artigos em alumínio (por exemplo, filtros de gordura). A máquina de lavar loiça pode danificar os artigos em alumínio ou, em casos extremos, causar uma reação química grave.

Não tente lavar os seguintes artigos na máquina de lavar loiça:

- Artigos de cobre, bronze, estanho, marfim e alumínio ou artigos com adesivo
- Plásticos não resistentes ao calor
- Artigos de artesanato, antiguidades, vasos valiosos e objetos de vidro decorativos
- Artigos em cerâmica ou cerâmica vidrada
- Loiça em madeira ou prata ou artigos que incluem partes em madeira ou prata
- Objetos de vidro delicados ou objetos de vidro com cristal de chumbo. Os objetos de vidro podem ficar baços se forem lavados com frequência.
- Nenhum dispositivo eletrónico, especialmente aqueles que contêm baterias, deve ser lavado numa máquina de lavar loiça, mesmo que sejam anunciados como resistentes à água, a menos que seja claramente mencionado que são seguros para a máquina de lavar loiça.

ATENÇÃO

- Não lave artigos cobertos de cinza, areia, cera, gordura lubrificante ou tinta. Estes materiais irão danificar a máquina de lavar loiça. A cinza não se dissolve, distribuindo-se no interior da máquina de lavar loiça.
- Remova dos pratos os restos de alimentos, tais como ossos, sementes de fruta, entre outros, e resíduos, tais como palitos, guardanapos de papel, etc. Os restos de alimentos e outros resíduos podem causar ruídos, avarias e danos na loiça e na máquina de lavar loiça.

NOTA

Os talheres que tenham estado em contacto com alimentos que contêm enxofre podem perder a cor. Os alimentos com enxofre incluem gemas de ovo, cebolas, maionese, mostarda, peixe, salmoura e marinadas.

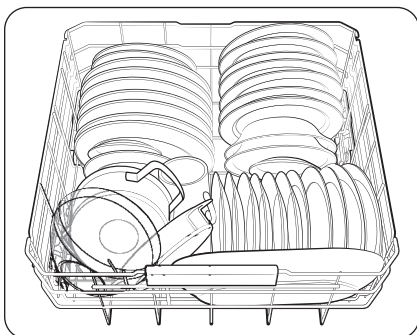
Antes de utilizar o produto pela primeira vez

Utilização básica dos tabuleiros

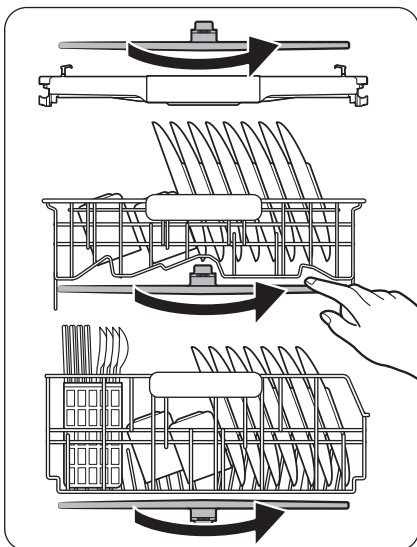
NOTA

Dependendo dos modelos, o aspeto real dos tabuleiros e o método de carregar os mesmos pode ser diferente das figuras.

Carregar o tabuleiro inferior



- O tabuleiro inferior deverá ser carregado com artigos grandes, como tachos, panelas, tampas, travessas e taças.
 - Coloque os artigos de modo a que a água possa ser escoada facilmente para fora.
 - Também pode utilizar o tabuleiro inferior para carregar artigos mais pequenos com os suportes dobráveis e os suportes para copos.
 - Pode levantar o tabuleiro superior para ter mais espaço para carregar artigos maiores.



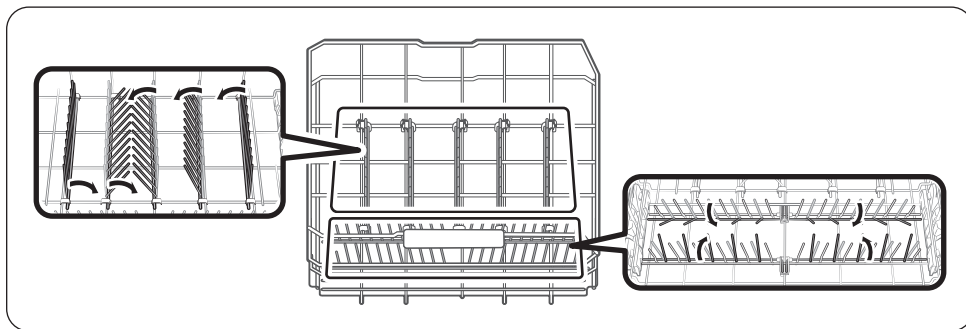
ATENÇÃO

- Certifique-se de que os artigos carregados não interferem com a rotação dos braços aspersores inferior e intermédio.
 - Verifique a rotação dos braços aspersores com a sua mão antes de iniciar a máquina de lavar loiça.

Utilizar as grelhas

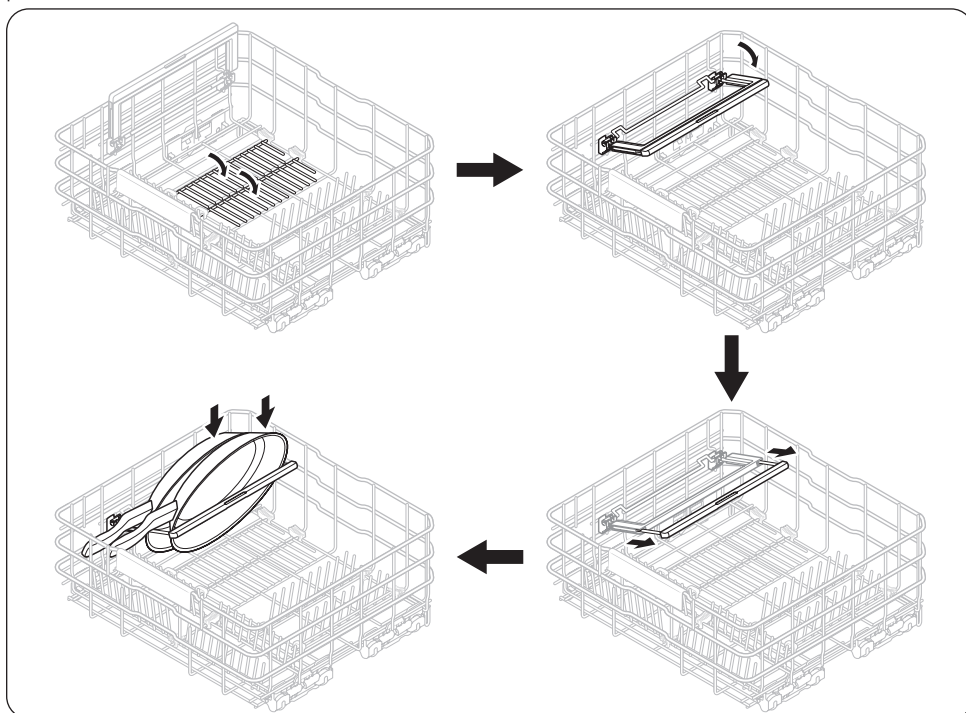
Dobre ou desdobre as grelhas, dependendo dos artigos que carregar.

Dobre para empilhar melhor os tachos e panelas e desdobre para carregar artigos pequenos, como pratos.



Como utilizar o suporte para frigideiras (apenas modelos aplicáveis)

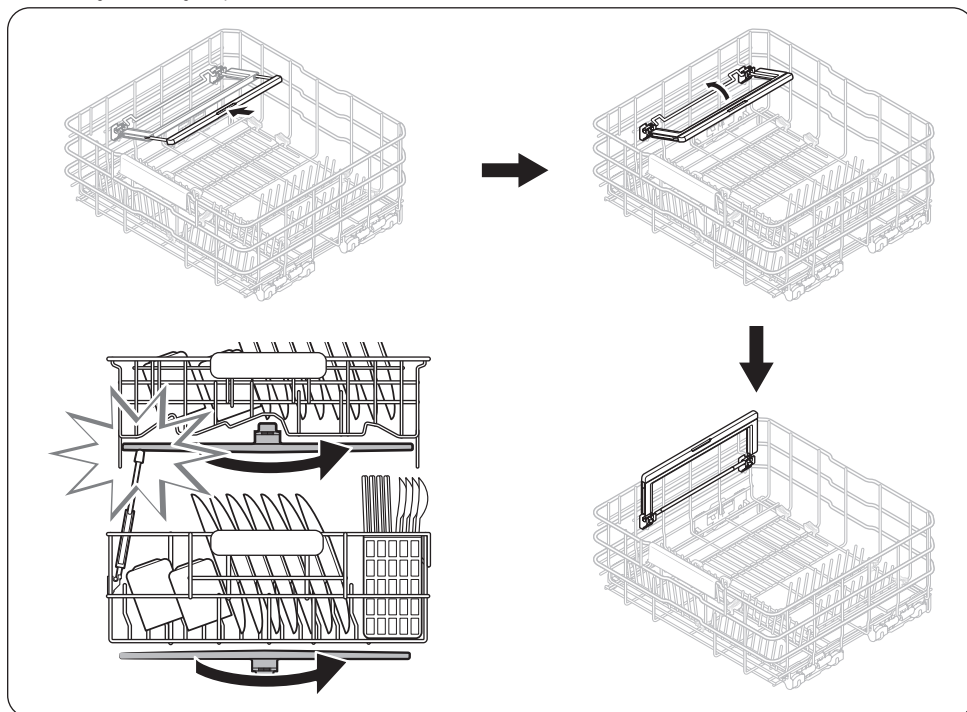
Pode utilizar o suporte para frigideiras para colocar as suas frigideiras. Dobre as grelhas e baixe o suporte para panelas.



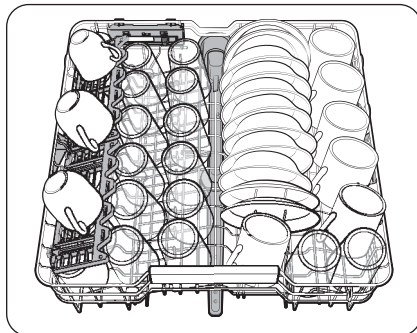
Antes de utilizar o produto pela primeira vez

⚠ ATENÇÃO

Quando não utilizar o suporte para frigideiras, recolha a parte extensível e depois dobre o suporte. Se não recolher a parte extensível antes de dobrar o suporte para frigideiras, ela pode interferir com a rotação do braço aspersor intermédio, impedindo uma limpeza adequada. Antes de colocar a máquina de lavar loiça a funcionar, rode manualmente o braço aspersor intermédio para garantir que os artigos e o suporte para frigideiras não interferem com a rotação do braço aspersor intermédio.



Carregar o tabuleiro superior

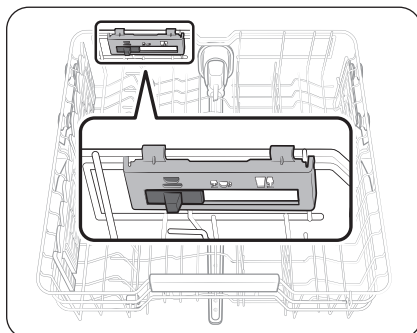


- O tabuleiro superior destina-se a pratos pequenos, canecas, copos e artigos em plástico.
 - Pode regular a posição do tabuleiro superior para utilizar o espaço interior de modo flexível.

⚠ ATENÇÃO

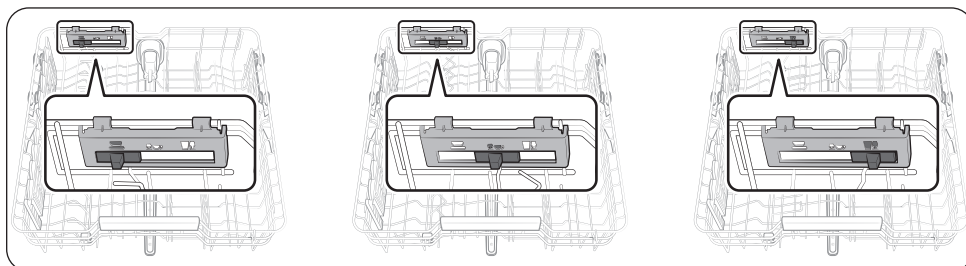
- Certifique-se de que os artigos carregados não interferem com a rotação do braço aspersor intermédio.
 - Verifique a rotação do braço aspersor com a sua mão antes de iniciar a máquina de lavar loiça.
- Ao carregar os artigos, puxe o tabuleiro superior completamente para fora para evitar bater com os artigos na bancada.

Utilizar os suportes de orientação



Pode utilizar os suportes de orientação do tabuleiro superior para carregar artigos de várias formas. Mova a barra deslizante para o lado direito, centro ou lado esquerdo para regular os suportes de orientação adequados para carregar os seguintes artigos.

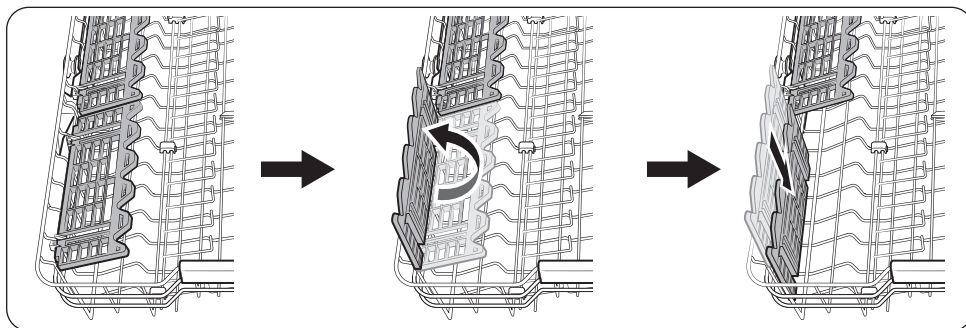
- Lado direito: copos de vinho normais
- Centro: copos de vinho ou aguardente mais pequenos
- Lado esquerdo: taças e pratos



Antes de utilizar o produto pela primeira vez

Utilização do suporte para copos

O suporte para copos é especialmente adequado para copos de vinho. Pendure os copos de vinho nos pinos do suporte para copos. Recolha o suporte para copos quando não estiver a ser utilizado.

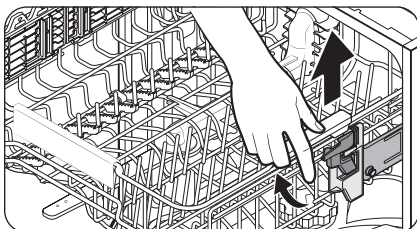


Regular a posição do tabuleiro superior

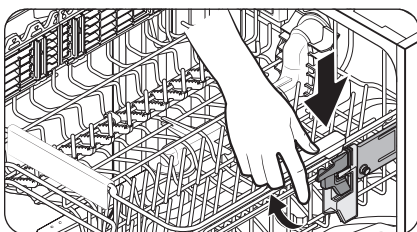
Pode ajustar a posição do tabuleiro superior para regular o espaço de carga de acordo com os artigos que carregar nos tabuleiros superior e inferior.

⚠ ATENÇÃO

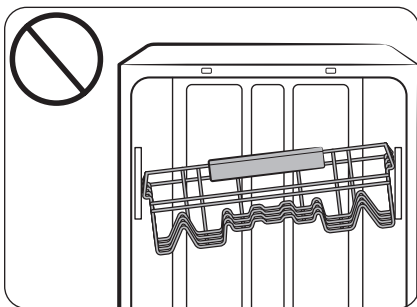
- Ajuste a posição do tabuleiro superior antes de carregar artigos no tabuleiro para evitar danos nos artigos.
- Ao ajustar, certifique-se de que segura ambas as alavancas para que a porta possa fechar corretamente.



- Para elevar o tabuleiro superior, levante-o. A alavanca ajustável irá travar e o tabuleiro superior ficará levantado.
 - Terá mais espaço para carregar no tabuleiro inferior.



- Para baixar o tabuleiro superior, segure ambas as alavancas ajustáveis situadas do lado esquerdo e direito do tabuleiro superior e, em seguida, empurre-as uniformemente para baixo.
 - Terá mais espaço para carregar no tabuleiro superior.



⚠ ATENÇÃO

- Ajuste a posição do tabuleiro superior antes de carregar artigos no tabuleiro para evitar danos nos artigos.
- Tem de nivelar os lados esquerdo e direito do tabuleiro superior. Caso contrário, a porta da máquina de lavar louça pode não fechar corretamente ou a máquina de lavar louça pode não lavar adequadamente.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

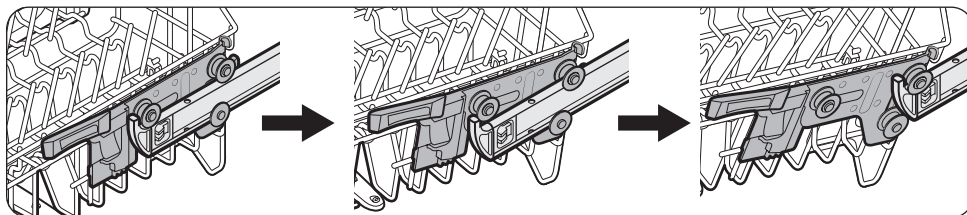
Remover o tabuleiro superior (apenas modelos aplicáveis)

⚠ ATENÇÃO

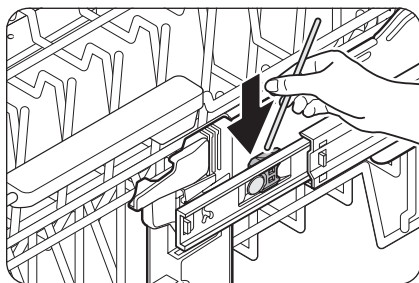
- Não utilize a máquina de lavar loiça sem o tabuleiro superior. Caso contrário, ocorrem ruídos e a máquina de lavar loiça não funciona corretamente.
- Como o tabuleiro superior é removível, insira-o corretamente para garantir que a máquina de lavar loiça funciona corretamente.

Tipo 1

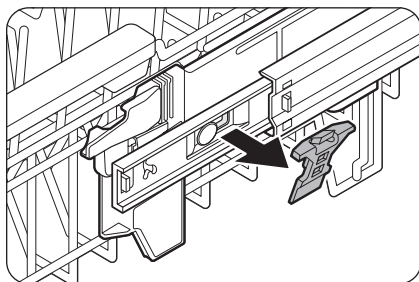
Puxe o tabuleiro superior para a frente até que esteja completamente esticado e, em seguida, levante-o ligeiramente para o remover. Consulte as figuras que se seguem.



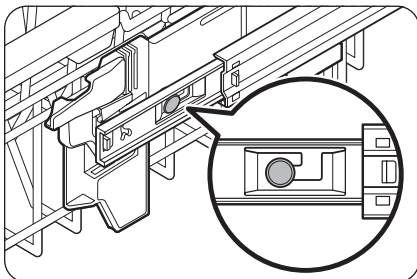
Tipo 2



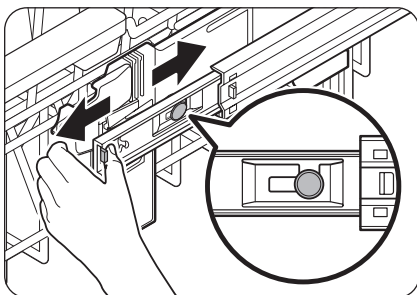
1. Empurre o gancho no suporte da calha (nos lados esquerdo e direito).



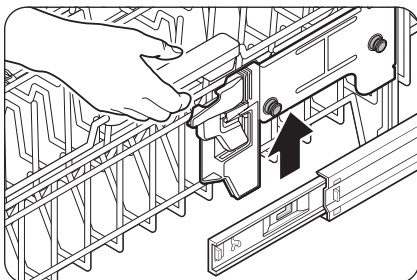
2. Remova o suporte da calha (nos lados esquerdo e direito).



3. Verifique a posição do eixo no suporte da calha.



4. Deslize o tabuleiro superior para que o eixo fique posicionado na extremidade do suporte da calha.



5. Levante o tabuleiro superior para removê-lo.

ATENÇÃO

Cuidado para não perder os suportes da calha durante este processo.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

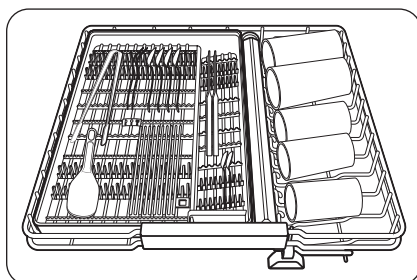
Carregar o tabuleiro para talheres (apenas modelos aplicáveis)

- O tabuleiro para talheres é mais adequado para talheres e utensílios de cozinha.
- O design do tabuleiro para talheres pode variar consoante o modelo.

⚠ ATENÇÃO

Quando utilizar o tabuleiro para talheres, certifique-se de que os artigos nele colocados não bloqueiam o braço aspersor superior.

Tipo 1

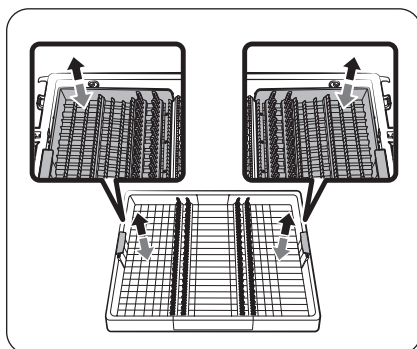


O tabuleiro para talheres é adequado para chávenas de até 130 mm de altura. Para chávenas mais altas, utilize o tabuleiro superior ou inferior.

📋 NOTA

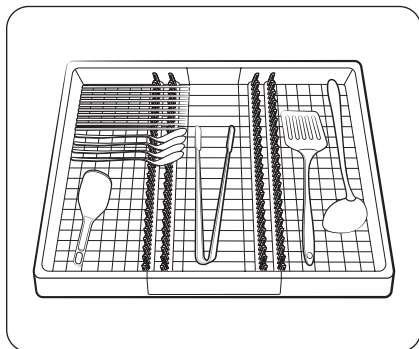
- Para obter uma limpeza mais eficaz, coloque as chávenas com a abertura virada para os injetores de pulverização.
- Se não o fizer, o interior das chávenas poderá não ser limpo adequadamente e poderá permanecer água, resultando numa secagem incompleta.

Tipo 2



O tabuleiro para talheres pode ser ajustado para cima e para baixo, dependendo do tipo de utensílios, como mostrado na figura.

Tipo 3



Compartimento de detergente

Tem de colocar detergente no compartimento de detergente antes de cada ciclo. Coloque uma quantidade recomendada de detergente para o ciclo selecionado de forma a garantir o melhor desempenho.

AVISO

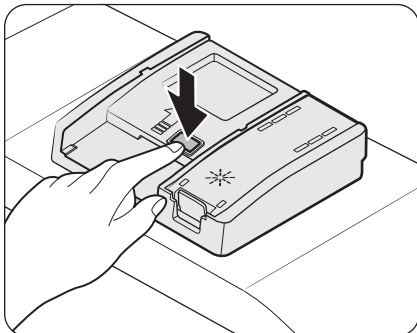
- Não ingira nem coloque detergente para a máquina de lavar louça na boca. Evite inalar os vapores do detergente.
 - O detergente para máquina de lavar louça contém químicos cáusticos e irritantes que podem provocar problemas respiratórios.
 - Em caso de ingestão de detergente para máquina de lavar louça ou de inalação de vapores do detergente, procure assistência médica de imediato.
- Mantenha o detergente para máquina de lavar louça fora do alcance das crianças.

ATENÇÃO

Utilize apenas detergente para máquina de lavar louça. Outros tipos de detergente produzem demasiada espuma, que poderia diminuir o desempenho da máquina de lavar louça ou fazer com que avariasse.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

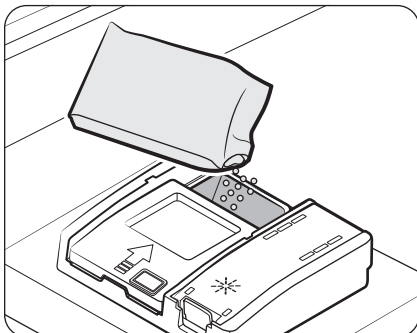
Encher de detergente



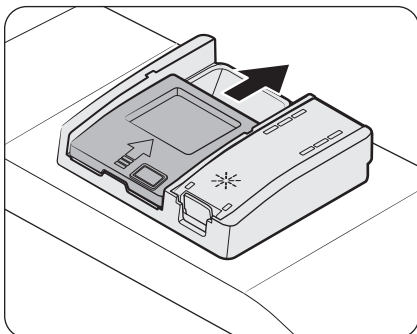
1. Carregue no botão na tampa do compartimento de detergente para abrir a tampa.

NOTA

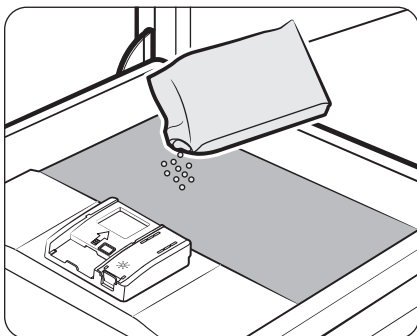
A tampa está sempre aberta no final de um ciclo de lavagem.



2. Adicione a quantidade recomendada de detergente no compartimento de detergente.



3. Deslize a tampa na direção da seta para fechar.



4. Se os artigos estiverem muito sujos, deite um pouco de detergente na porta para o processo de pré-lavagem para obter melhores resultados de lavagem.

 NOTA

A tampa abre-se automaticamente para distribuir o detergente durante a lavagem.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

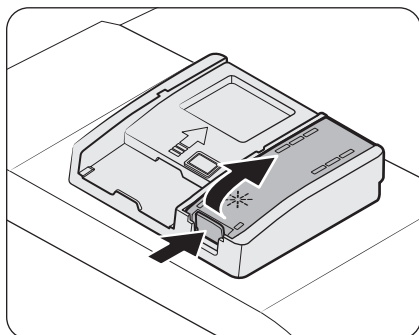
Compartimento do abrillantador

- O abrillantador melhora o desempenho de secagem da máquina de lavar loiça.
- Encha o compartimento do abrillantador quando for apresentada uma mensagem de alerta de recarga de abrillantador no painel de controlo.
- Utilize apenas abrillantador líquido. A utilização de um abrillantador em pó irá obstruir a abertura do compartimento, causando avarias na máquina de lavar loiça.
- Pode definir a quantidade pretendida de abrillantador a distribuir durante cada ciclo. (Consulte a secção “Definições” para obter mais informações.)

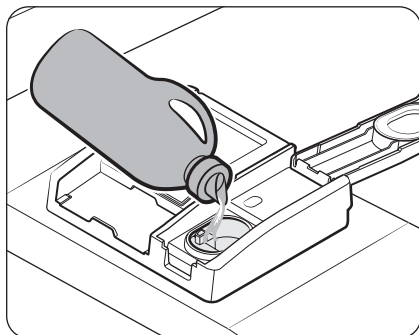
⚠ ATENÇÃO

- Não adicione nenhum tipo de detergente no compartimento do abrillantador.
- Não encha demasiado o compartimento do abrillantador, já que pode transbordar durante um ciclo.

Encher o reservatório do abrillantador



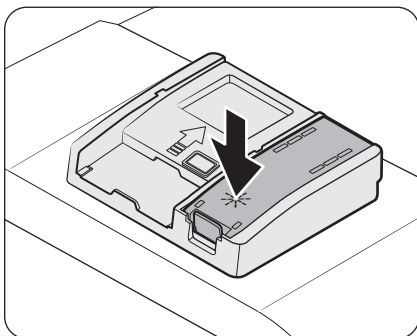
1. Abra a tampa do compartimento do abrillantador



2. Encha o compartimento do abrillantador com abrillantador.

⚠ ATENÇÃO

Não encha o abrillantador acima da linha máxima no compartimento. O abrillantador em excesso pode transbordar durante o ciclo de lavagem.



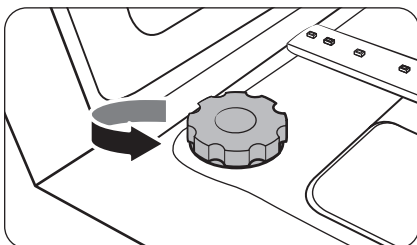
3. Feche a tampa do compartimento do abrillantador.

Reservatório do sal

⚠ ATENÇÃO

- Utilize unicamente sal específico para máquina de lavar loiça. Não utilize outro tipo de sal ou solvente, já que pode danificar o reservatório do sal e o sistema de descalcificação da água.
- Para prevenir a corrosão devido a uma excessiva quantidade de sal ou água salgada, encha sempre o reservatório do sal antes de iniciar um ciclo de lavagem.

Encher o reservatório do sal

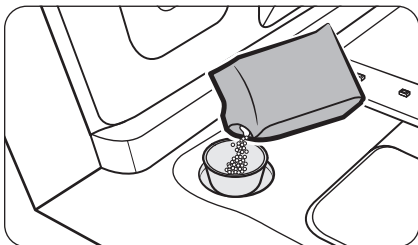


1. Abra a porta.
2. Abra a tampa, rodando-a para a esquerda.

📖 NOTA

Quando abrir a tampa do reservatório do sal, a água no interior poderá sair.

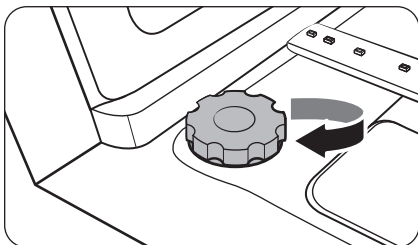
Antes de utilizar o produto pela primeira vez



3. Encha o reservatório do sal com água (apenas necessário quando utiliza a máquina de lavar louça pela primeira vez).
4. Encha o reservatório do sal com sal para máquina de lavar louça.
 - Utilize o guia de sal fornecido para impedir que o sal se espalhe no interior da máquina de lavar louça.

⚠ ATENÇÃO

- A capacidade máxima é de cerca de 1 kg. Não exceda a capacidade máxima.
- Se exceder a capacidade, pode afetar o desempenho da máquina de lavar louça.



5. Para fechar a tampa, rode-a para a direita.

📖 NOTA

- Para limpar o excesso de sal ou de água salgada da máquina de lavar louça, execute o ciclo Expresso . Não utilize Pré-lavagem ou o ciclo Cuidados para bebés logo após encher o reservatório de sal.
- Consoante a dimensão dos grãos de sal, estes poderão demorar algum tempo a dissolver-se e o indicador pode demorar a desligar-se.

SmartThings

Ligação Wi-Fi

Aceda às Definições do seu telefone e ligue-se à sua rede Wi-Fi doméstica.

Transferir

No mercado de aplicações (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), procure a aplicação SmartThings com o termo de pesquisa "SmartThings". Transfira e instale a aplicação no seu dispositivo.

📖 NOTA

- A aplicação SmartThings foi criada para Android 8.0 ou posterior e iOS 13.0 ou posterior.
- Para um melhor desempenho, a aplicação SmartThings está sujeita a alterações sem aviso prévio ou suporte descontinuado de acordo com a política do fabricante.

Iniciar sessão

Primeiro, deve iniciar sessão na app SmartThings com a sua conta Samsung. Para criar uma nova conta Samsung, siga as instruções na aplicação. Não necessita de uma outra aplicação para criar a sua conta.

NOTA

Se tiver uma conta Samsung, utilize essa conta para iniciar sessão. Os utilizadores de telefones Samsung registados iniciam sessão automaticamente.

Registo do seu dispositivo na app SmartThings

1. Certifique-se de que o seu telefone está ligado a uma rede sem fios.
2. Execute a app **SmartThings** no seu telefone. Os utilizadores do iPhone têm de fornecer as informações de início de sessão sempre que acederem à aplicação.
3. Quando for apresentada a mensagem **"A new device is found. (Foi encontrado um novo dispositivo.)"**, selecione **Add (Adicionar)**.
4. Se não surgir nenhuma mensagem, selecione **+** e selecione a sua máquina de lavar loiça numa lista de dispositivos disponíveis. Se a sua máquina de lavar loiça não estiver na lista, selecione **Device Type (Tipo de dispositivo) > Specific Device Model (Modelo de dispositivo específico)** e, em seguida, adicione a sua máquina de lavar loiça manualmente.
5. Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir o processo de ligação da sua máquina de lavar loiça. Carregue sem soltar em **Smart Control**  durante mais de 5 segundos até que a mensagem **"AP"** seja apresentada no visor. A sua máquina de lavar loiça ficará registada com a aplicação.
6. Quando o processo estiver concluído, a sua máquina de lavar loiça irá aparecer na lista de dispositivos da sua aplicação SmartThings.
7. Toque no ícone da máquina de lavar loiça para abrir a página.
8. Quando for estabelecida uma ligação à rede, o ícone de Wi-Fi acende na máquina de lavar loiça.

App SmartThings - Máq. Lavar Loiça

Controlo integrado: pode monitorizar e controlar a sua máquina de lavar loiça tanto dentro como fora de casa.

- Selecione o ícone da máquina de lavar loiça na app SmartThings. Surge a página da máquina de lavar loiça.
- Verifique o estado de funcionamento ou as notificações relacionadas com a sua máquina de lavar loiça e altere as opções ou definições, se necessário.

NOTA

- Este dispositivo foi concebido apenas para utilização doméstica (Classe B) e pode ser utilizado em todas as áreas residenciais.
- Este dispositivo pode causar interferência em sistemas sem fios e nem o fabricante nem o técnico de instalação deste dispositivo poderá garantir medidas de segurança.
- Os métodos de encriptação recomendados são o WPA/TKIP e o WPA2/AES. Os protocolos Wi-Fi recentemente desenvolvidos ou não aprovados não são suportados.
- A sensibilidade de receção de uma rede sem fios pode ser afetada pelos ambientes de comunicação sem fios envolventes.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

- Se o seu fornecedor de acesso à Internet tiver registado o endereço MAC do seu computador ou o módulo de modem para utilização permanente, a sua máquina de lavar loiça Samsung não consegue ligar-se à Internet. Se isto acontecer, contacte o seu fornecedor de acesso à Internet.
- A firewall de Internet pode interromper a sua ligação à Internet. Se isto acontecer, contacte o seu fornecedor de acesso à Internet.
- Se continuar sem ligação à Internet depois de seguir a recomendação do seu fornecedor de acesso à Internet, contacte um estabelecimento Samsung local ou o centro de assistência.
- Para instalar routers com fios e sem fios, consulte o manual de utilizador do router que utilizar.
- A máquina de lavar loiça Samsung suporta os protocolos Wi-Fi de 2,4 GHz.
- A máquina de lavar loiça Samsung suporta os protocolos Soft-AP IEEE802.11 b/g/n (2,4 GHz). (IEEE802.11n é recomendado)
- Um router com/sem fios não aprovado pode não conseguir estabelecer ligação à máquina de lavar loiça Samsung.
- A aplicação SmartThings está disponível em dispositivos Android com SO 8.0 ou superior e dispositivos iOS com iOS 13 ou superior. A aplicação é otimizada para telefones Samsung (séries Galaxy S e Note).
- Algumas funções da aplicação podem funcionar de maneira diferente em dispositivos de outros fabricantes.
- A aplicação está sujeita a alterações sem aviso prévio para melhorar o seu desempenho.
- Além disso, as novas atualizações na aplicação ou a função na aplicação podem ser interrompidas por motivos de usabilidade e segurança, mesmo que as atualizações sejam atualmente suportadas no seu SO.
- O seu dispositivo utiliza frequência não harmonizada e destina-se a ser utilizado em todos os países europeus. Na UE, a WLAN pode ser operada sem restrições em espaços interiores, mas não pode ser operada em espaços exteriores em França.
- Pode instalar facilmente a aplicação SmartThings ou utilizar o produto com o seu telefone ao fazer a leitura do código QR indicado no rótulo.
- Pelo presente, a Samsung Electronics declara que o eletrodoméstico do tipo de equipamento de rádio está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço na Internet: a Declaração de Conformidade oficial pode ser consultada em <http://www.samsung.com>; aceda a Support (Assistência) > Search Product Support (Procurar assistência ao produto) e introduza o nome do modelo.
- O consumo energético total em modo de espera é de 2,0 W, em que todas as portas da rede ficam “ligadas”.
 - Dados determinados de acordo com a norma EN 50564 e o Regulamento (CE) N.º 1275/2008

Wi-Fi	
Intervalo de frequência	Potência de transmissão (máx.)
2412 MHz - 2472 MHz	20 dBm

Funções da app SmartThings

Categoria	Função	Descrição
Monitoring (Monitorização)	Washing status (Estado de lavagem)	Pode verificar o ciclo atual e as respetivas opções, assim como o tempo de ciclo restante.
	Smart Control	O estado Smart Control é apresentado para a máquina de lavar loiça.
	Energy monitor (Monitorizar consumo energético)	Utilize esta função para monitorizar o estado de consumo energético.
Control (Controlo)	Start (Iniciar)/Pause (Pausa)/Cancel (Cancelar)	Selecione um ciclo e as opções necessárias e, em seguida, selecione Start (Iniciar)/Pause (Pausa)/Cancel (Cancelar) para iniciar um ciclo, parar temporariamente ou cancelar o ciclo atual.
	Delay Start (Início retardado)	Defina Delay Start (Início retardado) para iniciar o ciclo à hora programada (até 24 horas).
	Auto Open Door (Abertura automática da porta) (Apenas modelos aplicáveis)	Pode desativar esta função ou ajustar a definição de pressão de abertura automática da porta para um dos três seguintes níveis. Light (Pouca) (predefinição), Medium (Média) / Firm (Forte)
	Lighting (Iluminação) (Apenas modelos aplicáveis)	Utilize esta função para definir o nível de brilho da luz na porta.
Notification (Notificação)	Cycle completed (Ciclo concluído)	Avisa-o quando terminar o ciclo atual.
	Detergent (Detergente)	Avisa-o se a máquina de lavar loiça ficar sem abrillantador.

Antes de utilizar o produto pela primeira vez

Comunicação de fonte aberta

O software incluído neste produto contém software de fonte aberta.

Aceda ao seguinte URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_TP1_0/seq/0 para obter informações sobre o licenciamento de fonte aberta relacionado com este produto.



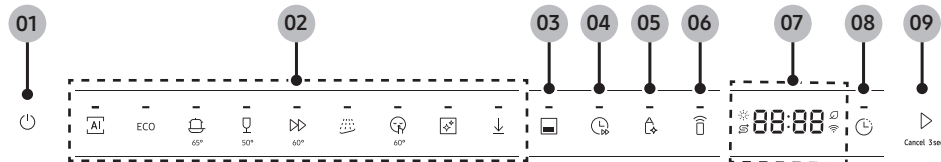
Informação sobre atualizações de segurança

São fornecidas atualizações de segurança para reforçar a segurança do seu dispositivo e proteger as suas informações pessoais. Para obter mais informações sobre atualizações de segurança, visite <https://security.samsungda.com>.

- O site só suporta alguns idiomas.

Funcionalidades

Painel de controlo



01 Ligar/Desligar	• Toque neste botão para ligar ou desligar a máquina de lavar loiça.
02 Ciclos	• Pode selecionar o ciclo de lavagem pretendido. - Para obter mais informações sobre os ciclos de lavagem, consulte a secção “Visão geral dos ciclos” na página 71.
03 Meia carga	• Pode ligar ou desligar a opção Meia carga - Utilize esta opção para efetuar um ciclo de lavagem com poucos artigos, utilizando o tabuleiro inferior. - Esta opção não está disponível com os ciclos Cuidados com a máquina , Cuidados para bebés*, Artigos para beber* e Pré-lavagem . *: Ciclo transferido via SmartThings
04 Ciclo rápido	• Pode ligar ou desligar a opção Ciclo rápido - Utilize esta opção para reduzir o tempo do ciclo. - Esta opção não está disponível com os ciclos Pré-lavagem , Cuidados com a máquina , Cuidados para bebés* e Artigos para beber*. *: Ciclo transferido via SmartThings
05 Higiene extra	• Pode ligar ou desligar a opção Higiene extra - Utilize esta opção para aumentar a temperatura da água para 75 °C no enxaguamento final, para uma desinfecção a alta temperatura. - Esta opção não está disponível com os ciclos Delicado , Cuidados com a máquina , Plástico*, Cuidados para bebés* e Pré-lavagem . *: Ciclo transferido via SmartThings
06 Smart Control	• Pode ligar ou desligar a opção Smart Control - Ligar a opção Smart Control permite aceder remotamente à máquina de lavar loiça.

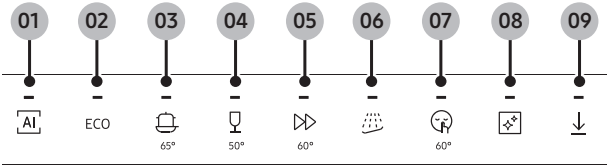
Funcionalidades

07 Visor	- Pode verificar várias informações no visor. - Pode verificar o tempo de funcionamento de cada ciclo, o tempo de funcionamento restante, ícones de alerta, códigos de informação, etc. - Para obter mais informações sobre os ícones, consulte a secção “Descrições dos ícones” na página 70. - Para obter mais informações sobre os códigos de informação, consulte a secção “Códigos de informação” na página 88.
08 Início Retardado 	- Pode iniciar o funcionamento da máquina de lavar loiça à hora pretendida. - Toque neste botão para selecionar de 1 a 24 horas para atrasar o início da máquina de lavar loiça. - Após selecionar a hora de início pretendida, tem de tocar em Iniciar  e fechar a porta. - Para alterar a definição de início retardado, tem de reiniciar a máquina de lavar loiça.  NOTA Tem de selecionar o ciclo de lavagem pretendido antes de definir Início Retardado .
09 Iniciar  (Cancelar)	- Toque neste botão e, em seguida, feche a porta para iniciar o funcionamento. Cancelar: Toque sem soltar neste botão durante 3 segundos para cancelar o ciclo em curso e escoar a máquina de lavar loiça.

Descrições dos ícones

Recarga de abrilhantador		Este ícone acende-se para o avisar que deve encher o compartimento do abrilhantador.
Recarga de sal		Este ícone acende-se para o avisar que deve encher o reservatório do sal.
Modo de energia IA		- Este ícone acende-se quando o Modo de energia IA está ativado. - Pode ativar ou desativar o Modo de energia IA na aplicação SmartThings. Quando este modo estiver ativado, será acionado quando selecionar o ciclo que suporta este modo. - O Modo de energia IA ajuda a reduzir o consumo de energia, mas demora mais tempo.  NOTA O Modo de energia IA poderá não estar disponível em alguns países.
Wi-Fi		Este ícone acende-se quando a máquina de lavar loiça está ligada ao Wi-Fi.

Visão geral dos ciclos



* A temperatura abaixo dos botões indica a temperatura da água mais elevada durante o ciclo e pode diferir dependendo do modelo.

Ciclo	Descrição
01 IA AI	A máquina de lavar loiça define o tempo de lavagem e a temperatura da água apropriados de acordo com o nível de sujidade detetado para uma lavagem eficaz.
02 ECO*	- Este ciclo deve ser utilizado para lavar loiça com sujidade normal consumindo menos energia. - Este ciclo demora mais tempo a ser concluído para um menor consumo de energia.
03 Intensivo	Este ciclo deve ser utilizado para lavar artigos muito sujos.
04 Delicado	- Este ciclo deve ser utilizado para artigos com pouca sujidade e frágeis, tais como copos. - Os artigos têm de ser seguros para a máquina de lavar loiça.
05 Expresso	Este ciclo é mais adequado para lavar rapidamente artigos de utilização diária com sujidade normal.
06 Pré-lavagem	Este ciclo deve ser utilizado para a pré-lavagem de artigos com água fria para remover sujidade antes de executar outro ciclo de lavagem.
07 Extra Silêncio	Este ciclo lava os artigos de forma mais silenciosa do que os ciclos de lavagem normais. O tempo de funcionamento demora um pouco mais para minimizar o ruído de funcionamento.
08 Cuidados com a máquina	- Este ciclo deve ser utilizado para limpar o interior da máquina de lavar loiça. - Não utilize este ciclo com os tabuleiros carregados com quaisquer artigos. Esvazie a máquina de lavar loiça antes de executar este ciclo.
09 Transferido (apenas modelos aplicáveis)	- Pode transferir um ciclo da aplicação SmartThings e utilizar este botão para selecionar o ciclo transferido. - Para obter mais informações sobre a transferência do ciclo, consulte a secção “Transferir um ciclo da aplicação SmartThings” na página 72.

Funcionalidades

* Os valores para o programa ECO foram obtidos segundo a norma de teste EN 60436:2020. Os valores fornecidos para os outros programas são meramente indicativos.

Transferir um ciclo da aplicação SmartThings

Pode transferir e utilizar os ciclos disponíveis na aplicação SmartThings.

NOTA

Alguns modelos podem ter aplicado um dos ciclos disponíveis como predefinição e poderá não ser necessário transferir um ciclo.

1. Ligue a máquina de lavar loiça e certifique-se de que está ligada a uma rede Wi-Fi.
2. Ligue a aplicação SmartThings no seu dispositivo móvel e selecione a máquina de lavar loiça.
3. Toque em **Ciclo transferido via SmartThings**.
4. Selecione o ciclo que pretende transferir para a máquina de lavar loiça.
5. Toque em **Apply (Aplicar)**.

NOTA

Pode verificar as descrições de cada ciclo na aplicação SmartThings.

Iniciar um ciclo

1. Abra a porta e, em seguida, carregue a máquina de lavar loiça. Certifique-se de que remove os restos de comida e detritos dos pratos.
 - Não carregue a máquina de lavar loiça se pretender utilizar o ciclo Cuidados com a máquina .
2. Coloque detergente no dispensador próprio. Para obter melhores resultados, adicione abrillantador.
 - Ignore este passo se pretender utilizar o ciclo Cuidados para bebés*.
 - *: Ciclo transferido via SmartThings
3. Toque em **Ligar/Desligar**  para ligar a máquina de lavar loiça.
4. Toque no botão do ciclo pretendido.
5. Selecione as opções pretendidas.
 - Toque em **Meia carga** , **Ciclo rápido** , **Higiene extra**  ou **Início Retardado**  para ativar ou desativar cada opção.
 - Algumas opções podem não estar disponíveis, dependendo do ciclo.
 - Certifique-se de que carregou apenas o cesto inferior para utilizar a opção Meia carga .
6. Toque em **Iniciar**  e, em seguida, feche a porta.
 - A máquina de lavar loiça inicia o ciclo depois de escoar durante alguns segundos.

NOTA

- Para mudar de ciclo depois de o ter iniciado, toque sem soltar em **Iniciar**  durante 3 segundos para cancelar o ciclo. Em seguida, selecione um novo ciclo.
- O ciclo predefinido é ECO.
- Para retomar o funcionamento, depois de ter aberto a porta para parar a máquina de lavar loiça enquanto estava a ser utilizada, basta fechar a porta.

Funcionalidades

Definições

Pode alterar as definições para a sua preferência de acordo com as seguintes instruções.

1. Toque em **Ligar/Desligar**  para ligar a máquina de lavar loiça.
2. Toque sem soltar em **Higiene extra**  e **Início Retardado**  em simultâneo durante 3 segundos para entrar no menu de definições.
 - A definição de som atual aparece no visor.
3. Toque em **Higiene extra**  para selecionar as definições pretendidas. Em seguida, toque em **Início Retardado**  para alterar as opções.
 - Consulte a seguinte tabela para ver as definições disponíveis e respetivas opções.

Definições	Opções	Descrição
Som	U1 - U3	• Ajuste o volume de som para um dos seguintes 3 níveis: U1 (Baixo), U2 (Médio), U3 (Alto). • A predefinição é "U3".
	U0	• O som está desligado.
Brilho (apenas modelos aplicáveis)	b5 - b0	• O brilho do visor aumenta à medida que o número aumenta. • A predefinição é "b5".
Dose por enxaguamento	F6 - F0	• A quantidade de abrillantador aumenta à medida que o número aumenta. • A predefinição é "F4".
Dureza da água (apenas modelos aplicáveis)	L0 - L5	• Selecione o nível de dureza da água de acordo com a dureza da água na sua área de residência. • Consulte a secção "Determinar o nível de dureza da água (apenas modelos aplicáveis)" para determinar a definição de dureza da água.
Abertura automática para secagem	A1	• O modo Abertura automática para secagem está ativado. • Para melhorar os resultados da secagem, a porta abre-se automaticamente no processo de secagem. • Quando a porta é aberta pelo modo Abertura automática para secagem, não pode ser fechada manualmente durante 2 minutos. Aplica-se apenas a modelos sem a função Abertura fácil da porta.
	A0	• O modo Abertura automática para secagem está desativado.

Definições	Opções	Descrição
Abertura fácil da porta (apenas modelos aplicáveis)	S1 - S3	- Ajuste a definição de sensibilidade de Abertura fácil da porta para um dos três níveis seguintes: S1 (Suave), S2 (Médio), S3 (Firme). - Quanto mais elevado for o número do nível, mais firmemente tem de empurrar a porta para a ativar.
	S0	A função Abertura fácil da porta está desativada.

4. Após alterar as definições, toque em **Ligar/Desligar**  ou toque sem soltar em **Higiene extra**  e **Início Retardado**  em simultâneo durante 3 segundos para aplicar as alterações e sair do menu de definições.

Determinar o nível de dureza da água (apenas modelos aplicáveis)

NOTA

Se o nível de dureza da água na sua área for 0, não precisa de utilizar um sal específico para máquina de lavar loiça. No entanto, deve definir a dureza da água da máquina de lavar loiça para 0.

Nível	Nível de dureza da água				Descalcificação de regeneração/ ciclo de lavagem de dureza da água (ciclo ECO)	Injeção de sal
	°dH	°TH	mmol/l	Intervalo		
0	<6	<10	<1,0	Sem reciclagem	Não	Não
1	6-14	10-25	1-2,5	1/8	Sim	Sim
2	14-23	25-40	2,5-4,0	1/5	Sim	Sim
3	23-31	40-55	4,0-5,5	1/3	Sim	Sim
4	31-40	55-70	5,5-7,0	1/2	Sim	Sim
5	>40	>70	>7,0	1/1	Sim	Sim

Para melhores resultados na lavagem, é recomendado descalcificar a água. A água dura contém impurezas que podem prejudicar o desempenho da lavagem. Terá de descalcificar a água se o abastecimento de água tiver uma dureza superior a 1,0 mmol/l (6 °d – escala alemã).

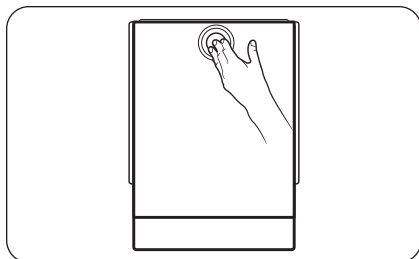
- Para descalcificar a água, precisa de sal específico para máquina de lavar loiça e de ajustar o nível de dureza da água de acordo com a sua área. Para obter mais informações sobre o nível de dureza da água na sua área, contacte a entidade responsável pelo abastecimento de água local.
- Se o nível de dureza da água fornecida for instável, configure o nível de dureza da água para a medida mais elevada. Por exemplo, se a leitura da dureza da água se situar no intervalo entre 6,7 mmol/l e 9,0 mmol/l, configure a máquina de lavar loiça para o valor mais elevado, ou seja, 9,0 mmol/l.
- A predefinição de dureza da água da máquina de lavar loiça é o nível 4 (5,5-7,0 mmol/l). Se esta definição corresponder ao nível de dureza da água da sua área, não é necessário alterá-la.

Funcionalidades

- A regeneração ocorre durante o processo de secagem com uma utilização de água adicional de 4,3-4,9 l e 24-29 minutos extra de tempo de funcionamento. Embora possa haver um aumento no consumo de energia, o valor desse aumento deverá ser insignificante.

Funcionalidades especiais

Função Abertura fácil da porta (apenas modelos aplicáveis)



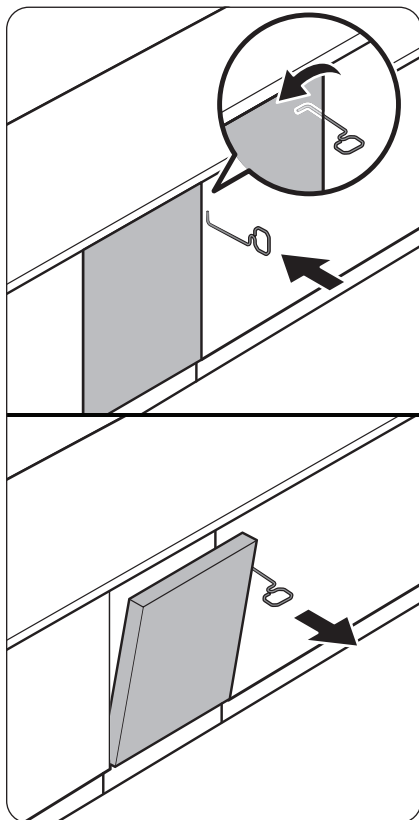
1. Pressione suavemente e solte o centro da parte superior da porta. A porta abre automaticamente um pouco. Pode ajustar a definição de pressão de abertura fácil da porta na aplicação SmartThings. Veja a secção **"Funções da app SmartThings"** para obter mais informações.
2. Quando a porta abrir ligeiramente, segure a parte superior da porta e abra-a completamente.
 - A porta não fecha automaticamente. Feche a porta manualmente após a utilização.

NOTA

Para abrir a porta durante um ciclo, pressione sem soltar o centro da parte superior da porta durante cerca de 1 segundo até ouvir o alarme de libertação.

ATENÇÃO

- Não empurre nem force a porta enquanto ela estiver a abrir automaticamente. Se o fizer, pode provocar uma avaria na porta.
- Se a porta resistir à abertura após repetidas tentativas, aguarde cerca de um minuto e tente novamente. (Pode ser difícil abrir a porta imediatamente após fechá-la devido à mudança na pressão do ar dentro da máquina de lavar louça que ocorre quando se abre e fecha a porta.)



Se não puder utilizar a função Abertura fácil da porta devido a uma falha de energia ou por outros motivos, utilize a ferramenta de abertura da porta fornecida para abrir a porta manualmente.

Manutenção

Limpeza

Mantenha a máquina de lavar loiça limpa para melhorar o desempenho, reduzir reparações desnecessárias e prolongar a sua vida útil.

Exterior

Limpe de imediato quaisquer salpicos da superfície da máquina de lavar loiça. Utilize um pano macio e húmido para limpar, cuidadosamente, o pó e os salpicos do painel de controlo.

ATENÇÃO

- Não utilize benzeno, cera, diluente, lixívia, álcool ou outras substâncias químicas. Estes materiais podem descolorar a superfície da máquina de lavar loiça e causar manchas.
- A máquina de lavar loiça contém peças elétricas no seu interior. Não borrife água diretamente na máquina de lavar loiça. Proteja os componentes elétricos do contacto com a água.
- Num painel de porta em aço inoxidável, utilize um produto de limpeza para aço inoxidável destinado a eletrodomésticos e um pano limpo e macio.

Interior

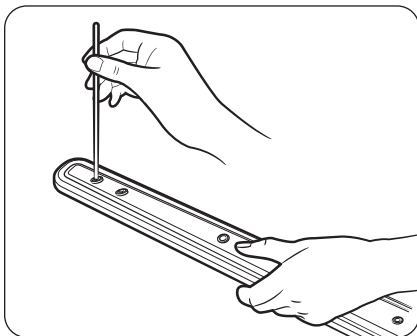
- Limpe o interior da máquina de lavar loiça com regularidade para remover qualquer sujidade ou partículas de alimentos. Limpe o interior da máquina de lavar loiça e a parte de dentro da porta com um pano da loiça molhado.
- Utilize o ciclo **Cuidados com a máquina**  mensalmente para manter o interior limpo e evitar maus odores.
- Se a sua água da torneira for dura, pode prevenir a acumulação de calcário no interior da máquina de lavar loiça ao adicionar ácido cítrico ao detergente quando colocar a máquina a funcionar.

ATENÇÃO

- Não retire o vedante frontal (o vedante em borracha à volta da abertura da máquina de lavar loiça). O vedante mantém o interior da máquina de lavar loiça estanque.
- Utilize um pano húmido para remover depósitos de calcário ou gordura do interior da máquina de lavar loiça. Em alternativa, utilize um pouco de detergente e, em seguida, execute um ciclo vazio à temperatura de enxaguamento mais alta.

Braços aspersores

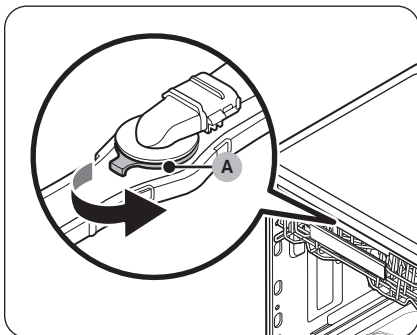
Para evitar que os braços aspersores fiquem obstruídos ou se já estiverem, remova e limpe cada um. Tenha cuidado quando remover os braços aspersores, pois podem partir-se.



NOTA

Se os orifícios nos braços aspersores estiverem obstruídos, utilize uma ferramenta com uma ponta fina para desobstruir os orifícios. Para não danificar as paredes dos orifícios, utilize uma ferramenta mais pequena do que os orifícios e não use uma agulha quente.

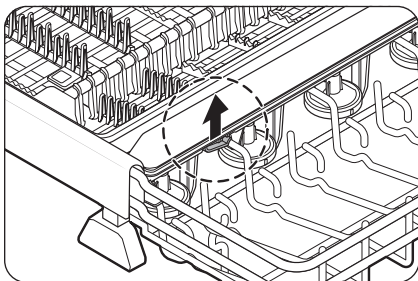
Braço aspersor superior



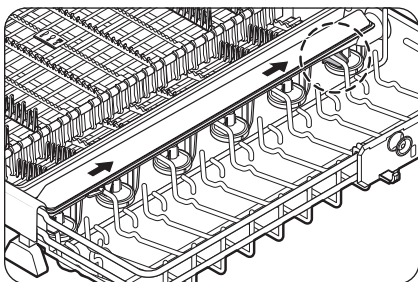
1. Abra a porta.
2. Remova o tabuleiro superior.
 - Consulte a secção **“Remover o tabuleiro superior (apenas modelos aplicáveis)”** para obter instruções detalhadas.
 - O braço aspersor superior está montado na parede interior superior
 - Se o seu modelo tiver um tabuleiro para talheres, puxe-o para fora para aceder ao braço aspersor superior.
3. Segure na **pega (A)** e, em seguida, empurre-a para o lado direito para libertar o braço aspersor superior.
4. Desobstrua e limpe o braço aspersor.
5. Reintroduza o braço aspersor e, em seguida, empurre a **pega (A)** para o lado esquerdo para apertar.
6. Rode o braço aspersor para assegurar que está corretamente montado.

Manutenção

Injetor de pulverização para lavagem de chávenas

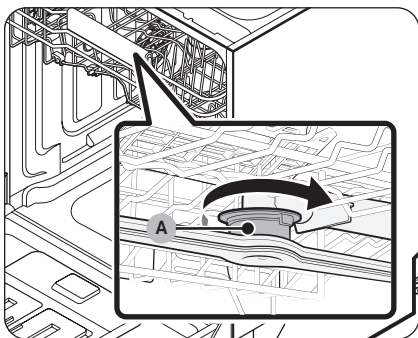


1. Solte o gancho na parte da frente do injetor de pulverização para lavagem de chávenas.
2. Deslize o injetor para a parte posterior para removê-lo do terceiro tabuleiro.



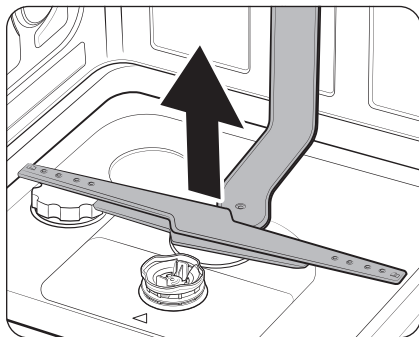
3. Desobstrua e limpe o injetor.
4. Monte o injetor.
 - Prenda o gancho posterior (como mostrado na figura) fixando-o no terceiro tabuleiro e depois volte a colocar o injetor no devido lugar até ouvir um clique, para indicar que está devidamente encaixado.

Braço aspersor intermédio



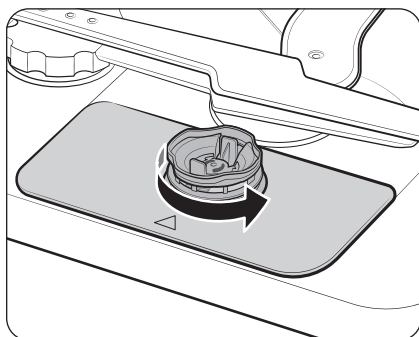
1. Abra a porta e puxe o tabuleiro superior para fora.
 - O braço aspersor intermédio está montado por baixo do tabuleiro superior.
2. Segure na **pega (A)** e, em seguida, empurre-a para o lado direito para libertar o braço aspersor superior.
3. Desobstrua e limpe o braço aspersor.
4. Reintroduza o braço aspersor e, em seguida, empurre a **pega (A)** para o lado esquerdo para apertar.
5. Rode o braço aspersor para assegurar que está corretamente montado.

Braço aspersor inferior

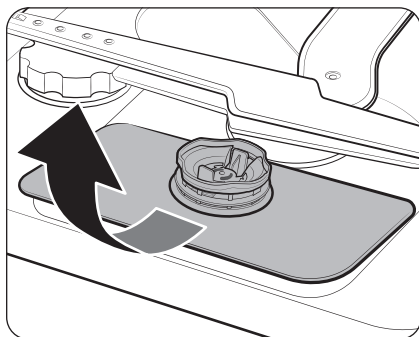


1. Abra a porta.
2. Remova o tabuleiro inferior.
 - O braço aspersor inferior está montado na parede interior inferior.
3. Puxe o braço aspersor inferior para removê-lo.
4. Desobstrua e limpe o braço aspersor.
5. Reintroduza o braço aspersor.
6. Rode o braço aspersor para assegurar que está corretamente montado.

Filtros

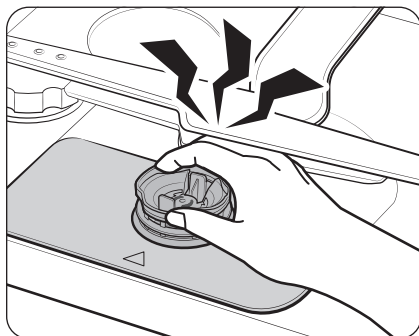


1. Abra a porta e, em seguida, retire o tabuleiro inferior.
2. Rode o filtro de malha larga no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para desbloquear os filtros montados.



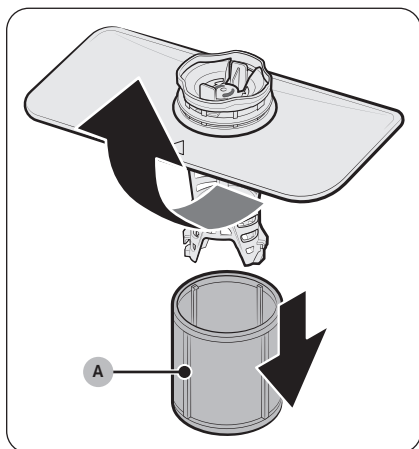
3. Levante os filtros montados e remova-os da parte inferior da máquina de lavar loiça.

Manutenção

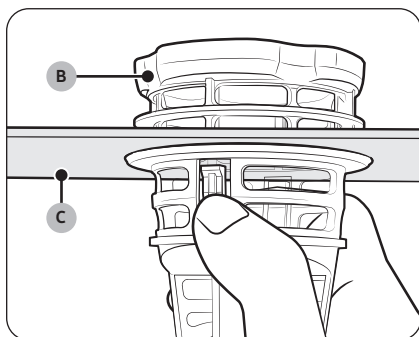


⚠️ ATENÇÃO

Tenha cuidado com a sua mão ao remover os filtros. A sua mão pode ficar presa entre o braço aspersor inferior e os filtros.

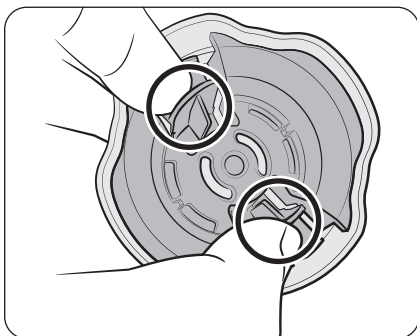


4. Desmonte o **microfiltro (A)**.

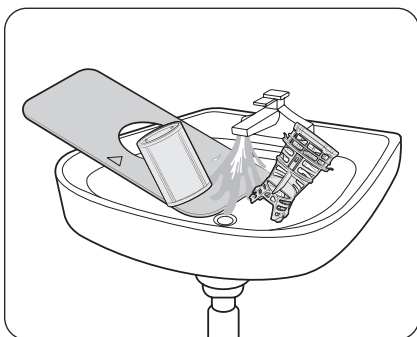


5. Desmonte o **filtro de malha larga (B)** e o **filtro de malha fina (C)**.

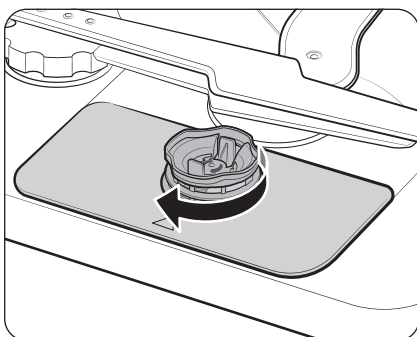
- Enquanto carrega nas duas patilhas de libertação no **filtro de malha larga (B)**, levante-o para remover.



6. Remova a tampa do filtro de malha larga.
 - Enquanto carrega nas duas patilhas de libertação na tampa, levante-a para remover.



7. Limpe bem todos os filtros desmontados em água corrente.
8. Seque os filtros antes de os colocar novamente na máquina de lavar loiça.

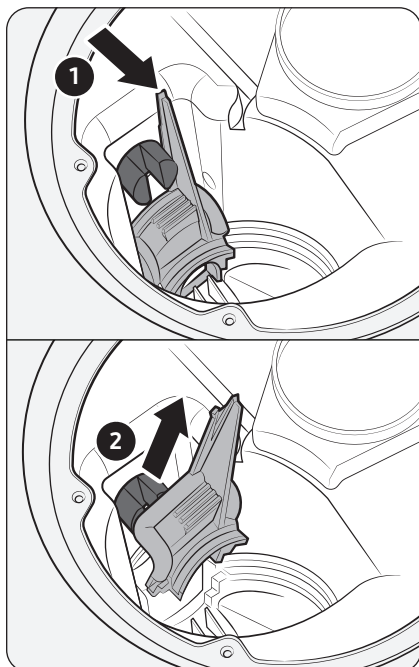


9. Monte todos os filtros e coloque-os novamente na máquina de lavar loiça.
10. Rode a pega do filtro no sentido dos ponteiros do relógio para bloquear os filtros.

Manutenção

Bomba de escoamento

Se a máquina de lavar loiça não escoar (erro **5C** no painel) porque a bomba de escoamento está obstruída com partículas indesejadas ou se a bomba de escoamento estiver a produzir um ruído anormal, terá de desobstruir e limpar a bomba de escoamento de acordo com as seguintes instruções.



1. Remova o tabuleiro inferior.
2. Consulte a secção “**Filtros**” para remover os filtros.
3. Remova a tampa da bomba de escoamento.
 - Empurre a pega na direção da seta (1) e, em seguida, puxe-a para cima (2).
4. Verifique o rotor da bomba e limpe-o cuidadosamente.
5. Coloque a tampa da bomba de escoamento na ordem inversa à remoção.
 - Certifique-se de que ouve um estalido.

Cuidados a longo prazo

Se não pretende utilizar a máquina de lavar loiça durante um longo período de tempo, escoe completamente a unidade e, em seguida, desligue a mangueira de água. Desligue a válvula de fornecimento de água e o disjuntor. A máquina de lavar loiça pode ficar avariada se ainda houver água nas mangueiras ou nos componentes internos.

Resolução de problemas

Pontos de verificação

Se detetar algum problema na máquina de lavar loiça, consulte primeiro a tabela abaixo e experimente as sugestões.

Em caso de reparação por um Centro Técnico não Autorizado, de reparação pelo próprio, ou de reparação não profissional do produto, a Samsung não se responsabiliza por danos ao produto, por quaisquer lesões, ou por qualquer outra questão de segurança causada por qualquer tentativa de reparação do produto que não siga cuidadosamente estas instruções de reparação e manutenção. Qualquer dano ao produto causado por uma tentativa de reparação do mesmo por qualquer pessoa que não seja um Centro Técnico Certificado pela Samsung não será coberto pela garantia

Sintoma	Possível causa	Ação
A máquina de lavar loiça não arranca.	A porta não está completamente fechada.	• Certifique-se de que a porta está trancada e completamente fechada. • Certifique-se de que o tubo de fornecimento de água do braço aspersor intermédio está devidamente ligado à saída de água na parede interior traseira. • Certifique-se de que o tabuleiro superior está devidamente inserido.
	O cabo de alimentação não está ligado.	• Ligue o cabo de alimentação.
	A água não está a ser fornecida.	• Certifique-se de que a válvula de fornecimento de água está aberta.
A máquina de lavar loiça produz maus odores.	A água do ciclo anterior continua na máquina.	• Com a máquina de lavar loiça vazia, junte detergente e, em seguida, execute o ciclo Expresso >>.
A água permanece na máquina de lavar loiça após um ciclo completo.	A mangueira de escoamento está torcida ou obstruída.	• Estique e desobstrua a mangueira de escoamento.

Resolução de problemas

Sintoma	Possível causa	Ação
Permanecem alimentos na loiça.	Foi selecionado um ciclo incorreto.	Selecione um ciclo de acordo com o nível de sujidade da loiça, conforme indicado neste manual.
	Os filtros estão obstruídos ou mal apertados.	- Limpe os filtros. - Certifique-se de que os filtros estão bem apertados.
	Foi utilizada uma quantidade insuficiente de detergente.	Utilize a quantidade correta de detergente para cada carga.
	A pressão da água está baixa.	Verifique se a pressão está entre 0,05 e 0,8 MPa.
	Os braços aspersores estão obstruídos.	Limpe e desobstrua os braços aspersores.
	Colocou loiça em excesso ou incorretamente.	Disponha a loiça de modo que não interfira com os braços aspersores ou com o dispensador de detergente.
Os pratos não estão bem secos.	O compartimento do abrillantador está vazio.	Encha o compartimento do abrillantador com abrillantador.
	Não foi utilizado abrillantador suficiente.	Altere a definição Dose por enxaguamento.
	Colocou demasiada loiça.	A sobrecarga pode reduzir o desempenho de secagem. Coloque a loiça conforme recomendado.
	Os copos e as chávenas entornaram água para a outra loiça quando foram retirados.	Esvazie primeiro o tabuleiro inferior e depois o superior. Isto evita que pingue água do tabuleiro superior para os pratos no tabuleiro inferior.
	Foram utilizadas várias cápsulas de detergente sem ser selecionada a opção Higiene extra  .	Selecione a opção Higiene extra  ou utilize um abrillantador.

Sintoma	Possível causa	Ação
A máquina de lavar loiça está a fazer muito ruído.	O compartimento de detergente está aberto para distribuir o detergente.	Isto é normal.
	A bomba de escoamento está em funcionamento.	Isto é normal.
	A máquina de lavar loiça não está nivelada.	Certifique-se de que a máquina está nivelada.
	O braço aspersor choca com a loiça, emitindo um som de “choque”.	Reorganize a disposição da loiça.
Uma camada amarela ou castanha permanece na loiça.	Sujidade deixada por café ou chá.	Utilize um ciclo com uma temperatura da água mais elevada.
O visor não liga.	O cabo de alimentação não está ligado.	Verifique se existe alimentação.
Os braços aspersores não rodam suavemente.	Os braços aspersores estão obstruídos com partículas de alimentos.	Limpe os braços aspersores.
A máquina de lavar loiça produz espuma e esta acumula-se demasiado na parte da frente.	Foi utilizado detergente normal em vez de detergente para máquina de lavar loiça.	- Utilize sempre detergente para máquina de lavar loiça. - Desligue a máquina de lavar loiça e retire a espuma.

Resolução de problemas

Códigos de informação

Se a máquina de lavar loiça não funcionar, aparece no visor um código de informação. Consulte a tabela a seguir e experimente as sugestões.

Código	Ação
LC	Verificação de fugas Feche a válvula de fornecimento de água. No quadro elétrico da sua casa, desligue o disjuntor da máquina de lavar loiça. Contacte o técnico de instalação para reparar a máquina. Se o problema continuar, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
4C	Verificação do fornecimento de água Verifique se a válvula de fornecimento de água está fechada, se o fornecimento de água está suspenso ou se a linha ou a válvula de entrada de água estão congeladas ou entupidas por partículas estranhas. Se o problema continuar, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
HC	Verificação do aquecimento a alta temperatura Verificação funcional. Com a máquina de lavar loiça vazia, junte detergente e, em seguida, execute um ciclo. Se o problema continuar, no quadro elétrico da sua casa, desligue o disjuntor da máquina de lavar loiça. Contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
3C	Verificação da bomba de lavagem Funcionamento anómalo da bomba de lavagem. Se o problema continuar, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
1C	Verificação de baixo nível de água - Verifique se o filtro está obstruído. - Certifique-se de que utiliza detergente para máquinas de lavar loiça. - Certifique-se de que os pratos estão corretamente colocados. - Desligue a máquina de lavar loiça e volte a ligá-la. Em seguida, tente novamente. - Se o problema continuar, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
5C	Verificação da bomba de escoamento Verifique a bomba e o tubo de escoamento. Se estiverem obstruídos, limpe-os. Se o problema continuar, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.
9C9	O IPM está a sobreaquecer Desligue o eletrodoméstico e contacte um centro de assistência ao cliente da Samsung.

Se continuar a aparecer um código de informação no visor, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

Anexo

Tabela de ciclos

Modelos DW80H77*3**

Ciclo	IA ₁ AI	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (43 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (33 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	7,6-16,4	7,5
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,435
Tempo do ciclo (min.)	100-148	405

Ciclo	Intensivo 	Delicado 	Expresso 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	14,2	10,4	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	175	117	89

Ciclo	Pré-lavagem 	Cuidados com a máquina 	Extra Silêncio 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	12,0
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	131	263

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e painelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	11,3	7,4	13,9	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	92	91	146	37

Anexo

Modelos DW90H79*1**

Ciclo	IA, AI	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (43 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (35 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	7,7-16,6	7,5
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,488
Tempo do ciclo (min.)	103-156	405

Ciclo	Intensivo	Delicado	Expresso
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	14,4	10,4	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	181	117	92

Ciclo	Pré-lavagem	Cuidados com a máquina	Extra Silêncio
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	12,0
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	131	263

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e painelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	11,3	7,4	13,9	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	92	91	146	37

Modelos DW90H79*A**

Ciclo	IA, AI	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (43 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (38 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	9,3-18,2	9,4
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,542
Tempo do ciclo (min.)	97-150	314

Ciclo	Intensivo 	Delicado 	Expresso 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	16	12,0	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	180	111	92

Ciclo	Pré-lavagem 	Cuidados com a máquina 	Extra Silêncio 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	13,6
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	136	257

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e painelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	12,9	7,4	15,5	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	91	91	145	37

Anexo

Modelos DW80H77*A**, DW80H73YA**, DW80H73WA**

Ciclo	IA, AI	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (43 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (38 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	9,2-18,0	9,4
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,542
Tempo do ciclo (min.)	94-142	314

Ciclo	Intensivo	Delicado	Expresso
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	15,8	12,0	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	174	111	89

Ciclo	Pré-lavagem	Cuidados com a máquina	Extra Silêncio
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	13,6
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	136	257

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e painelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	12,9	7,4	15,5	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	91	91	145	37

Modelos DW80H73QA**

Ciclo	IA 	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (43 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (38 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	7,6-16,4	7,5
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,542
Tempo do ciclo (min.)	100-148	314

Ciclo	Intensivo 	Delicado 	Expresso 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	14,2	10,4	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	180	117	89

Ciclo	Pré-lavagem 	Cuidados com a máquina 	Extra Silêncio 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	12,0
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	136	263

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebês	Tachos e painéis	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	11,3	7,4	13,9	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	97	91	151	37

Anexo

Modelos DW80H7*WB**, DW80H7*YB**, DW80H7*VB**

Ciclo	IA, AI	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (45 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (43 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	9,2-18,0	9,4
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,644 0,635 (DW80H7ZVB**)
Tempo do ciclo (min.)	94-142	279

Ciclo	Intensivo	Delicado	Expresso
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	15,8	12,0	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	174	111	89

Ciclo	Pré-lavagem	Cuidados com a máquina	Extra Silêncio
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	13,6
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	136	257

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e panelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	12,9	7,4	15,5	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	91	91	145	37

Modelos DW80H73QB**

Ciclo	IA 	ECO
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (52-58 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53-58 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (45 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (43 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	7,5-16,4	7,9
Consumo de energia (kWh)	0,80-1,30	0,644
Tempo do ciclo (min.)	100-148	279

Ciclo	Intensivo 	Delicado 	Expresso 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (65 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (63 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (40 °C) → Lavagem principal (50 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (50 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento (46 °C) → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	14,2	10,4	9,8
Consumo de energia (kWh)	1,45	0,80	1,08
Tempo do ciclo (min.)	180	117	89

Ciclo	Pré-lavagem 	Cuidados com a máquina 	Extra Silêncio 
Sequência de ciclos	Pré-lavagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (70 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (70 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (55 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	6,6	12,9	12,0
Consumo de energia (kWh)	0,01	1,40	1,08
Tempo do ciclo (min.)	15	136	263

Ciclo	Ciclos transferido via SmartThings			
	Plástico	Cuidados para bebés	Tachos e panelas	Artigos para beber
Sequência de ciclos	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (60 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem → Enxaguamento a quente (75 °C) → Secagem → Fim	Pré-lavagem (45 °C) → Lavagem principal (68 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (68 °C) → Secagem → Fim	Lavagem principal (60 °C) → Enxaguamento → Enxaguamento a quente (53 °C) → Secagem → Fim
Consumo de água (l)	11,3	7,4	13,9	9,4
Consumo de energia (kWh)	1,10	1,02	1,53	0,71
Tempo do ciclo (min.)	97	91	151	37

Anexo

NOTA

- O tempo do ciclo depende das opções que tiver adicionado e da pressão e temperatura da água fornecida.
- A máquina de lavar loiça escoa a água que permanecer no seu interior automaticamente, se não tiver sido utilizada nos últimos 5 dias.
- O consumo de energia depende da temperatura da água ou da carga.
- Os valores de energia para os ciclos foram calculados de acordo com condições de teste normalizadas.

Transporte/reinstalação

Verifique se a máquina de lavar loiça está vazia e sem peças soltas. Primeiro, escoe a máquina de lavar loiça da seguinte maneira.

1. Abra a porta e, em seguida, ligue a máquina de lavar loiça.
2. Selecione o ciclo **ECO**.
3. Toque em **Iniciar** ► e, em seguida, feche a porta.
4. Quando o ciclo terminar, abra a porta passados 5 segundos.
5. Toque sem soltar o botão **Iniciar** ► durante 3 segundos para escoar a água.
6. Feche a porta.
7. Quando terminar o processo de escoamento, abra a porta.
8. Desligue a máquina de lavar loiça e feche a válvula da água.
9. Desligue a mangueira de água e a mangueira de escoamento.

ATENÇÃO

Não abane nem oscile a máquina de lavar loiça quando a transportar. Pode pingar água residual da máquina de lavar loiça.

Proteção contra congelamento

Se pretende deixar a máquina de lavar loiça muito tempo num local onde há risco de congelamento, deve esvaziá-la. Para obter mais detalhes, consulte a secção “Transporte/reinstalação”.

Eliminação da máquina de lavar loiça e contribuição para a proteção do ambiente

A sua máquina de lavar loiça foi fabricada a partir de materiais recicláveis. Se decidir eliminá-la, respeite os regulamentos locais de eliminação de resíduos. Corte o cabo de alimentação de forma que o eletrodoméstico não possa ser ligado a uma fonte de alimentação.

Remova a porta para que animais e crianças não possam ficar presos dentro do eletrodoméstico.

Anexo

Sugestão de poupança de energia e água

- O ciclo ECO é adequado para lavar loiça com sujidade normal que, para esta utilização, é o ciclo mais eficiente em termos de consumo combinado de energia e água, e que é utilizado para avaliar a conformidade com a legislação relativa à conceção ecológica da UE (REGULAMENTO DA COMISSÃO (UE) 2019/2022).
- A pré-lavagem manual da loiça leva a um aumento no consumo de água e energia e não é recomendada. Utilize uma faca ou outro utensílio para remover apenas grandes pedaços de alimentos antes de colocar na máquina.
- A água fornecida pode atingir os 60 °C e é consumida menos energia quando utiliza água quente.
- É preferível encher os tabuleiros, se possível, mas sem sobrecarregar.
- Coloque devidamente a loiça nos tabuleiros para evitar que se parta e que não fique bem lavada.
 - Colocar loiça a mais e sobrepor loiça pode prejudicar a limpeza e a secagem da mesma.
- Coloque a loiça conforme recomendado.
 - Coloque a loiça com a base côncava em ângulo para que a água possa escorrer.
 - Disponha a loiça de modo que não interfira com os braços aspersores e com o dispensador de detergente.
- Se o fizer, pode melhorar o desempenho de limpeza e secagem e não terá de ouvir o ruído dos braços aspersores a baterem contra a loiça.
 - Para evitar ferimentos provocados por facas e outros utensílios com pontas afiadas, estes têm de ser colocados no cesto com as pontas para baixo ou numa posição horizontal.
- Para poupar água e energia, utilize o ciclo ECO. É o programa mais eficiente para lavar artigos com sujidade normal.
- Utilize quantidades de detergente e abrillantador adequadas de acordo com as orientações do fabricante.
- A utilização da máquina de lavar loiça poupa água quando comparada com a lavagem manual.
- Consulte informações sobre a conceção ecológica em www.samsung.com/support.

Informação no EPREL

Para aceder à informação de etiquetagem energética sobre este produto no Registo Europeu de Produtos para a Etiquetagem Energética (EPREL, European Product Registry for Energy Labelling), aceda a https://eprel.ec.europa.eu/qr/***** em que ***** é o número de registo EPREL do produto. Pode encontrar o número de registo na etiqueta de classificação do produto.

Especificações

Modelo		DW90H****B* / DW80H****B*
Tipo		Encastre total
Alimentação		220-240 V, 50 Hz
Pressão de água		0,05-0,8 MPa
Capacidade de lavagem	DW90H79****	Serviços para 14 pessoas
	DW80H77****	
	DW80H73****	
	DW80H72****	Serviços para 13 pessoas
Consumo de energia (nominal)		2000-2300 W
Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)		595 x 555 x 815 mm
Peso (Líquido)		45,0 kg (DW80H77H3B0 / DW90H79H1B0) 42,5 kg (DW90H79NAB0 / DW80H77VAB0 / DW80H77NAB0) 41,0 kg (DW80H73WBB0 / DW80H73WAB0 / DW80H73VBB0 / DW80H73VBB0) 41,0 kg (DW80H73QBB0) 39,0 kg (DW80H72YBB0)
Peso (Bruto)		48,5 kg (DW80H77H3B0 / DW90H79H1B0) 47,0 kg (DW90H79NAB0 / DW80H77VAB0 / DW80H77NAB0) 44,5 kg (DW80H73WBB0 / DW80H73WAB0 / DW80H73VBB0 / DW80H73VBB0) 45,0 kg (DW80H73QBB0) 43,0 kg (DW80H72YBB0)

Anexo

Modelo		DW90H****I* / DW80H****I*
Tipo		Encastre total (deslizante)
Alimentação		220-240 V, 50 Hz
Pressão de água		0,05-0,8 MPa
Capacidade de lavagem	DW90H79****	Serviços para 14 pessoas
	DW80H77****	
	DW80H73****	
	DW80H72****	Serviços para 13 pessoas
Consumo de energia (nominal)		2000-2300 W
Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)		595 x 555 x 815 mm
Peso (Líquido)		44,5 kg (DW90H79G1I0 / DW90H79G1I0) 42,5 kg (DW90H79JAI0 / DW80H77JAI0 / DW80H77WAI0 / DW80H77JAI0) 42,5 kg (DW80H73WBI0) 44,5 kg (DW80H73QBI0 / DW80H73QAI0)
Peso (Bruto)		48,5 kg (DW90H79G1I0 / DW90H79G1I0) 47,5 kg (DW90H79JAI0 / DW80H77JAI0 / DW80H77WAI0 / DW80H77JAI0) 46,0 kg (DW80H73WBI0) 47,5 kg (DW80H73QBI0 / DW80H73QAI0)

Modelo		DW80H****U*	DW80H****S*
Tipo		Encastrada	Encastre parcial
Alimentação		220-240 V, 50 Hz	
Pressão de água		0,05-0,8 MPa	
Capacidade de lavagem	DW90H79****	Serviços para 14 pessoas	
	DW80H77****		
	DW80H73****		
	DW80H72****	Serviços para 13 pessoas	
Consumo de energia (nominal)		2000-2300 W	
Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)		595 x 575 x 815 mm	
Peso (Líquido)		45,5 kg (DW80H77U3UF) 42,5 kg (DW80H73YAU / DW80H73YBU) 43,5 kg (DW80H77S3SF) 40,5 kg (DW80H73WASF / DW80H73WBSF)	
Peso (Bruto)		49,0 kg (DW80H77U3UF) 46,0 kg (DW80H73YAU / DW80H73YBU) 49,0 kg (DW80H77S3SF) 45,0 kg (DW80H73WASF / DW80H73WBSF)	

Anexo

Modelo		DW80H****F*
Tipo		Instalação livre
Alimentação		220-240 V, 50 Hz
Pressão de água		0,05-0,8 MPa
Capacidade de lavagem	DW90H79****	Serviços para 14 pessoas
	DW80H77****	
	DW80H73****	
	DW80H72****	Serviços para 13 pessoas
Consumo de energia (nominal)		2000-2300 W
Dimensões (Largura x Profundidade x Altura)		598 x 600 x 845 mm
Peso (Líquido)		53,0 kg (DW80H77YBFF) 52,0 kg (DW80H73YAFF / DW80H73YBFF / DW80H73YBFZ)
Peso (Bruto)		56,5 kg (DW80H77YBFF) 55,5 kg (DW80H73YAFF / DW80H73YBFF / DW80H73YBFZ)

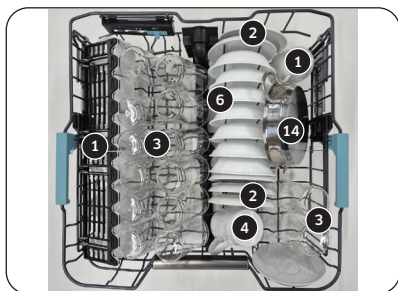
Para teste standard

NOTA

A informação para o teste de comparação é a seguinte.

Série DW90H79****

- Capacidade de lavagem: Serviços para 14 pessoas
- Norma de teste: EN 60436
- Posição do tabuleiro superior: posição inferior
- Posição do tabuleiro para talheres: posição inferior (apenas modelos aplicáveis)
- Ciclo de lavagem: ECO
- Opções adicionais: nenhuma
- Definição de dose de abrillantador por lavagem: F6
- Definição do nível de dureza da água: L2
- Dosagem do detergente normal: lavagem principal 22 g
- Para ver a disposição dos artigos, consulte as figuras abaixo



Tabuleiro superior



Tabuleiro inferior



1. Chávenas
2. Pires



3. Copos



4. Canecas



5. Tigelas de vidro



6. Tigelas de sobremesa



7. Pratos de sobremesa



8. Pratos rasos



9. Pratos de sopa



10. Travessa oval



11. Pratos de sobremesa de melamina



12. Taça de melamina



13. Panela pequena



14. Panela para forno

Para teste standard



Tabuleiro para talheres



15. Colheres de sopa



16. Garfos



17. Facas



18. Colheres de chá



19. Colheres de sobremesa



20. Colheres de servir



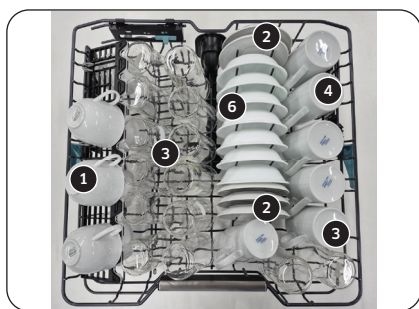
21. Garfos de servir



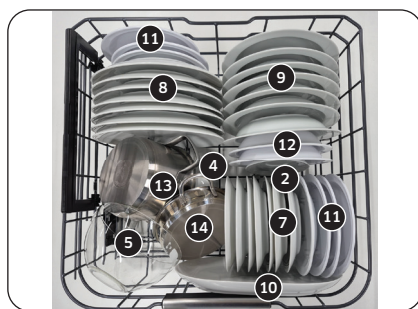
22. Conchas de molhos

Série DW80H77****

- Capacidade de lavagem: Serviços para 14 pessoas
- Norma de teste: EN 60436
- Posição do tabuleiro superior: posição inferior
- Posição do tabuleiro para talheres: posição inferior (apenas modelos aplicáveis)
- Ciclo de lavagem: ECO
- Opções adicionais: nenhuma
- Definição de dose de abrillantador por lavagem: F6
- Definição do nível de dureza da água: L2
- Dosagem do detergente normal: lavagem principal 22 g
- Para ver a disposição dos artigos, consulte as figuras abaixo



Tabuleiro superior



Tabuleiro inferior



1. Chávenas
2. Pires



3. Copos



4. Canecas



5. Tigelas de vidro



6. Tigelas de sobremesa



7. Pratos de sobremesa



8. Pratos rasos



9. Pratos de sopa



10. Travessa oval



11. Pratos de sobremesa de melamina



12. Taça de melamina

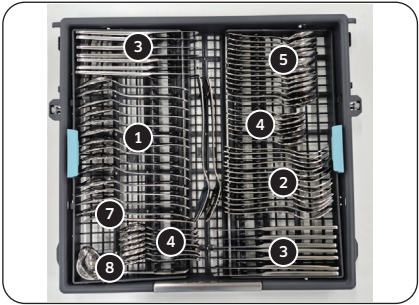


13. Panela pequena



14. Panela para forno

Para teste standard



Tabuleiro para talheres



1. Colheres de sopa



2. Garfos



3. Facas



4. Colheres de chá



5. Colheres de sobremesa



6. Colheres de servir



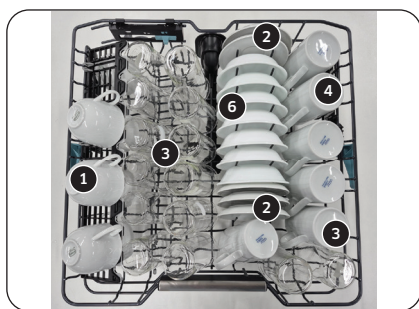
7. Garfos de servir



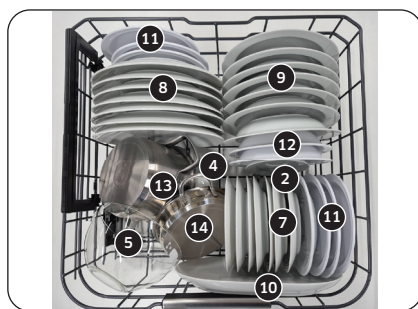
8. Conchas de molhos

Série DW80H73****

- Capacidade de lavagem: Serviços para 14 pessoas
- Norma de teste: EN 60436
- Posição do tabuleiro superior: posição inferior
- Posição do tabuleiro para talheres: posição inferior (apenas modelos aplicáveis)
- Ciclo de lavagem: ECO
- Opções adicionais: nenhuma
- Definição de dose de abrillantador por lavagem: F6
- Definição do nível de dureza da água: L2
- Dosagem do detergente normal: lavagem principal 22 g
- Para ver a disposição dos artigos, consulte as figuras abaixo



Tabuleiro superior



Tabuleiro inferior



1. Chávenas
2. Pires



3. Copos



4. Canecas



5. Tigelas de vidro



6. Tigelas de sobremesa



7. Pratos de sobremesa



8. Pratos rasos



9. Pratos de sopa



10. Travessa oval



11. Pratos de sobremesa de melamina



12. Taça de melamina

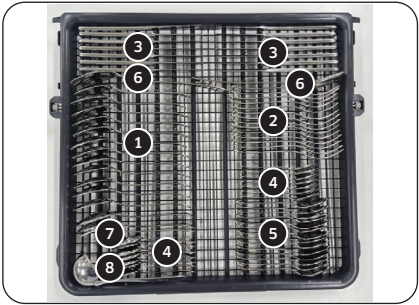


13. Panela pequena



14. Panela para forno

Para teste standard



Tabuleiro para talheres



1. Colheres de sopa



2. Garfos



3. Facas



4. Colheres de chá



5. Colheres de sobremesa



6. Colheres de servir



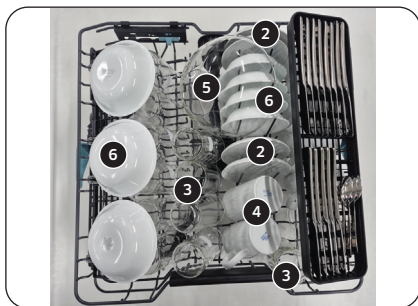
7. Garfos de servir



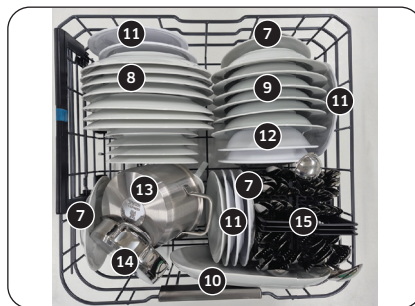
8. Conchas de molhos

Série DW80H72****

- Capacidade de lavagem: Serviços para 13 pessoas
- Norma de teste: EN 60436
- Posição do tabuleiro superior: posição superior
- Ciclo de lavagem: ECO
- Opções adicionais: nenhuma
- Definição de dose de abrillantador por lavagem: F6
- Definição do nível de dureza da água: L2
- Dosagem do detergente normal: lavagem principal 21 g
- Para ver a disposição dos artigos, consulte as figuras abaixo



Tabuleiro superior



Tabuleiro inferior



1. Chávenas
2. Pires



3. Copos



4. Canecas



5. Tigelas de vidro



6. Tigelas de sobremesa



7. Pratos de sobremesa



8. Pratos rasos



9. Pratos de sopa



10. Travessa oval



11. Pratos de sobremesa de melamina



12. Taça de melamina



13. Panela pequena

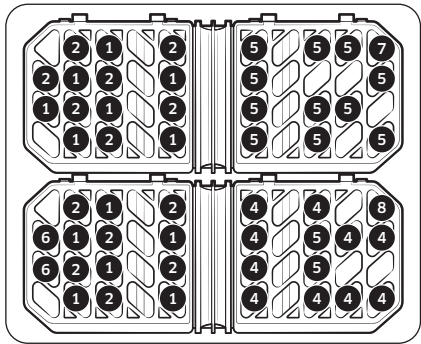


14. Panela para forno

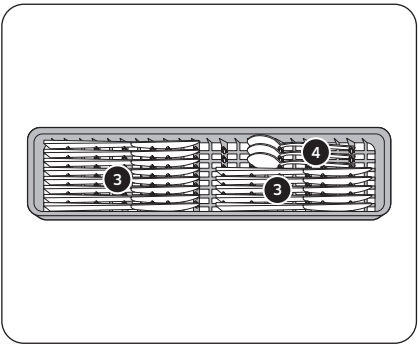


15. Cesto para talheres

Para teste standard



Cesto para talheres



Tabuleiro para talheres



1. Colheres de sopa



2. Garfos



3. Facas



4. Colheres de chá



5. Colheres de sobremesa



6. Colheres de servir



7. Garfos de servir



8. Conchas de molhos

Informações de contacto

DÚVIDAS OU COMENTÁRIOS?

PAÍS	CONTACTE	OU VISITE-NOS ONLINE EM
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/support
BELGIUM	+32 26200210	
DENMARK	70 70 19 70	
FINLAND	OLD 030-622 75 15, NEW number: 0800 528 475	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	06196 77 555 77	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) from mobile and land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LUXEMBURG	+352 2610 3710	
NETHERLANDS	+31 88 909 0111	
NORWAY	21 62 90 99	
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	
SPAIN	91175 0015	
SWEDEN	0771-400 300	
SWITZERLAND	0800 726 786	
UK	0333 000 0333	
IRELAND (EIRE)	0818 717100	
LITHUANIA	0-800-77777	
LATVIA	8000-7267	
ESTONIA	800-7267	
CZECH	800726786 	

Informações de contacto

PAÍS	CONTACTE	OU VISITE-NOS ONLINE EM
SLOVAKIA	0800726786 	www.samsung.com/support
POLAND	801-172-678* * (opłata według taryfy operatora)	
BULGARIA	0800 111 31 - Безплатен за всички оператори *3000 - Цена на един градски разговор или според тарифата на мобилният оператор 09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък	
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în rețea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM	
HUNGARY	06 1 42 92 312 	
UKRAINE	0-800-502-000	
MOLDOVA	+373-22-667-400	

Memo

Memo

Memo

SAMSUNG