



**SIEMENS**



# Washer-Dryer WK14D541EE

[siemens-home.bsh-group.com/welcome](https://siemens-home.bsh-group.com/welcome)

**pt** Máquina de lavar/secar roupa  
Manual de utilização e de instalação

Register  
your  
product  
online

## A sua nova máquina de lavar/secar roupa

---

Optou por uma máquina de lavar/secar roupa da marca Siemens. Por favor, consagre alguns minutos para ler este manual e conheça as vantagens da sua máquina de lavar roupa.

Para corresponder ao alto nível de qualidade da marca Siemens todas as máquina de lavar/secar roupa que saem da nossa fábrica são cuidadosamente testadas relativamente ao seu funcionamento e perfeitas condições.

Para mais informações sobre os nossos produtos, acessórios, peças de substituição e serviços, visite o nosso site [www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com) ou consulte os nossos centros de Assistência Técnica.

Se o manual de utilização e de instalação descrever diferentes modelos, será chamado à atenção para as diferenças nos respetivos pontos.



---

Colocar a máquina de lavar/secar em funcionamento apenas após ter lido este manual de utilização e de instalação!

---

# Conteúdo

<b>Instruções de utilização</b>	Indicações gerais de segurança .....	4
	Protecção do ambiente/Indicações de poupança .....	6
	A sua nova máquina de lavar/secar roupa .....	7
	Antes da primeira lavagem .....	9
	Preparar e separar a roupa .....	10
	Detergentes e produtos de tratamento adicionais .....	12
	Programas .....	14
	Opções de lavagem e secagem .....	16
	Lavagem e secagem .....	18
	Limpeza e manutenção.....	20
	Que fazer, se ... ..	22
Serviço de assistência técnica .....	26	
<b>Instruções de instalação</b>	Instruções de instalação .....	27
<b>Anexo</b>	Tabela de programas.....	32
	Valores de consumo .....	33

---

# Indicações gerais de segurança

## Utilização adequada

- Exclusivamente para uso doméstico.
- A máquina de lavar/secar é adequada para lavar tecidos que podem ir à máquina ou lã lavável à mão em água de lavagem, e para secar esses tecidos.
- Para o funcionamento com água potável fria e com detergentes e produtos de tratamento adicionais correntes no mercado, que sejam adequados para a utilização em máquinas de lavar/secar.
- Respeite impreterivelmente as instruções do fabricante referentes à dosagem de todos os detergentes/produtos adicionais/produtos de tratamento e produtos de limpeza.
- A máquina de lavar/secar pode ser utilizada por crianças a partir de 8 anos, pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas e por pessoas com experiência ou conhecimento mínimo, se estas **forem vigiadas** ou **tiverem sido instruídas** por uma pessoa responsável.
- As crianças não podem efetuar trabalhos de limpeza e de manutenção sem vigilância.
- Mantenha os animais domésticos afastados da máquina de lavar/secar.
- Instale e utilize a máquina de lavar/secar numa divisão com escoamento.

Esta máquina de lavar/secar roupa cumpre as disposições de segurança aplicáveis.

## Segurança elétrica

### Aviso

#### Perigo de morte!

No contacto com peças em tensão existe perigo de choque elétrico.

- Retire sempre o cabo elétrico puxando pela ficha e nunca pelo cabo, pois este pode ficar danificado.
- Nunca segurar na ficha com as mãos molhadas.

## Perigos de ferimentos

### Aviso

#### Perigo de ferimentos!

- O levantamento da máquina de lavar/secar roupa pelos componentes salientes (p. ex., o óculo) pode levar à quebra de componentes e causar ferimentos.
- Não levante a máquina de lavar/secar roupa pelos componentes salientes.
- Se subir para cima da máquina de lavar/secar roupa, o tampo pode quebrar-se e causar ferimentos.
- Não suba para cima da máquina de lavar/secar.
- Se se apoiar na porta aberta, a máquina de lavar/secar pode tombar e causar ferimentos.
- Não se apoie na porta aberta da máquina de lavar/secar.
- Pode ferir as mãos se tocar no tambor em rotação.
- Não toque no tambor se este estiver em movimento. Espere que o tambor pare de rodar.

### **Aviso**

#### **Perigo de queimaduras!**

- Em caso de lavagem a elevadas temperaturas, podem surgir queimaduras ao tocar na água quente de lavagem (p. ex., no escoamento da água quente de lavagem para um lavatório).
- Não toque na água quente de lavagem.
- Quando um programa de secagem tiver sido interrompido, a máquina de lavar/secar e a roupa podem estar muito quentes. Selecione **secar intensivo** ou **secar delicado** e regule o programa de secagem para 15 minutos, para que a roupa possa arrefecer. De seguida, retire a roupa.

## **Segurança para crianças**

### **Aviso**

#### **Perigo de morte!**

Ao brincar junto da máquina de lavar/secar roupa, as crianças podem correr risco de vida ou sofrer ferimentos.

- Não deixe crianças junto da máquina de lavar/secar roupa sem vigilância!
- Não deixe que as crianças brinquem com a máquina de lavar/secar roupa!

### **Aviso**

#### **Perigo de morte!**

As crianças podem fechar-se dentro do aparelho e podem correr perigo de vida.

Em caso de aparelhos em fim de vida:

- desligar a ficha da tomada.
- cortar o cabo elétrico e remover juntamente com a ficha.
- destruir o dispositivo de bloqueio no óculo da máquina de lavar/secar roupa.

### **Aviso**

#### **Perigo de asfixia!**

Ao brincar, as crianças podem enrolar-se em embalagens/películas e componentes das embalagens ou podem enfiá-las pela cabeça e asfixiar.

Manter embalagens, películas e componentes das embalagens fora do alcance das crianças.

### **Aviso**

#### **Perigo de intoxicação!**

A ingestão de detergentes e de produtos de tratamento adicionais pode causar intoxicação.

Guardar detergentes e produtos de tratamento adicionais fora do alcance das crianças.

### **Aviso**

#### **Perigo de intoxicação!**

A ingestão de detergentes e de produtos de tratamento adicionais pode causar intoxicação.

Guardar detergentes e produtos de tratamento adicionais fora do alcance das crianças.

### **Aviso**

#### **Perigo de ferimentos!!**

Na lavagem com elevadas temperaturas, o vidro do óculo aquece.

Impedir as crianças de tocar no óculo quente.

# Protecção do ambiente/Indicações de poupança

- *Separe os diferentes materiais de embalagem e leve-os para o local de recolha de resíduos mais próximo.*
- *Aproveite o volume de carga máximo de cada programa.*
- *Lave a roupa com sujidade normal sem pré-lavagem.*
- *Em vez de **resistentes/algod. 90°C**, seleccione o programa **color eco/cor eco 60°C** -> página 14.*  
*Limpeza equiparável com consumo de energia consideravelmente menor.*
- *Doseie o detergente de acordo com as indicações do fabricante e o grau de dureza da água.*
- *Caso deseje secar a roupa a seguir na máquina de secar, seleccione a velocidade de centrifugação em conformidade com as instruções do fabricante da máquina de secar.*

## WEEE



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

---

# A sua nova máquina de lavar/secar roupa

## Descrição da máquina de lavar/secar roupa

A sua máquina de lavar/secar roupa oferece-lhe 3 possibilidades de utilização → página 18:

- só lavagem
- só secagem
- lavagem e secagem seguidas.

No programa de lavagem/secagem seguidas, passa-se automaticamente do ciclo de lavagem para o ciclo de secagem.

A secagem é realizada com base no princípio da condensação. A água de condensação formada durante a secagem escorre pela mangueira de escoamento até à bacia de escoamento.

**Atenção!** Durante a lavagem e a secagem, as mangueiras de admissão e de escoamento de água têm de estar correctamente colocadas → página 30. A torneira da água tem de estar aberta.

## Óculo

Um dispositivo de segurança impede que o óculo se abra durante o funcionamento.

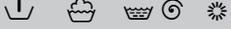
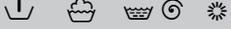
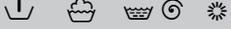
### Antes de abrir

Certifique-se de que não existe água no tambor e que este não se encontra em movimento.

### Desbloqueio de emergência

Caso ocorra um corte de corrente, o óculo pode ser mecanicamente desbloqueado → página 25.

# Painel de comando

<p><b>Indicador luminoso</b> Indicam as regulações seleccionadas de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- temperatura: ☼ - 90°C</li> <li>- velocidade de centrifugação: ▽ - 1400 rpm</li> <li>- opções/sinal sonoro.</li> </ul>	<p><b>Visor</b> Indica as regulações seleccionadas (por ex., velocidade de centrifugação, tempo de secagem), bem como a fase em que o programa se encontra e o estado do programa.</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="651 383 906 495"> <p>Fase em que o programa se encontra</p>  </td> <td data-bbox="922 383 1481 495"> <p>Pré-lavagem, lavagem principal, enxaguamento, centrifugação final, secagem.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 506 906 573"> <p>Opções de secagem</p>  </td> <td data-bbox="922 506 1481 573"> <p>Secagem temporizada, húmida para passar a ferro, seca para guardar, extra seca.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="651 584 906 696"> <p>Indicações auxiliares</p>  </td> <td data-bbox="922 584 1481 696"> <p>Tempo restante, início do programa, protecção de crianças, remoção do algodão, volume de carga recomendado.</p> </td> </tr> </table>	<p>Fase em que o programa se encontra</p> 	<p>Pré-lavagem, lavagem principal, enxaguamento, centrifugação final, secagem.</p>	<p>Opções de secagem</p> 	<p>Secagem temporizada, húmida para passar a ferro, seca para guardar, extra seca.</p>	<p>Indicações auxiliares</p> 	<p>Tempo restante, início do programa, protecção de crianças, remoção do algodão, volume de carga recomendado.</p>
<p>Fase em que o programa se encontra</p> 	<p>Pré-lavagem, lavagem principal, enxaguamento, centrifugação final, secagem.</p>						
<p>Opções de secagem</p> 	<p>Secagem temporizada, húmida para passar a ferro, seca para guardar, extra seca.</p>						
<p>Indicações auxiliares</p> 	<p>Tempo restante, início do programa, protecção de crianças, remoção do algodão, volume de carga recomendado.</p>						



**Indicador luminoso**

**Visor**

**Botões**

**Selector de programas**

**Opções de lavagem e de secagem** -> página 16.

- **temp °C:** adaptação individual da temperatura de lavagem.
- ☼ (**Velocidade de centrifugação**): adaptação individual da velocidade de centrifugação.
- **menu (Opção):** regulação das opções
- **modificar (Definir):** para activar/desactivar as opções seleccionadas.
- ⌚ (**Tempo restante**): atraso do início do programa.
- **secar ☼ (Secagem):** regulação das opções de secagem.

**início/pausa:**  
para iniciar e parar o programa de lavagem -> página 17

**Selector de programas** -> página 14.  
Para ligar e desligar a máquina de lavar/secar roupa e seleccionar o programa, sendo possível rodá-lo em ambas as direcções. Não altere a posição do selector de programas durante a lavagem/secagem.

---

# Antes da primeira lavagem

A máquina de lavar/secar roupa foi verificada antes de sair da fábrica. Para remover eventual água residual da verificação, efectue a primeira lavagem sem roupa.

- Certifique-se de que os dispositivos de segurança de transporte foram removidos da parte traseira da máquina -> página 28.
- Não introduza roupa na máquina.
- Feche o óculo.
- Abra a torneira da água.
- Puxe a gaveta do detergente para fora.
- Deite ½ doseador de detergente no **compartimento II** -> página 12.

**i** Não utilize detergente para lã ou roupa delicada (formação de espuma).

- Feche a gaveta do detergente.
- Regule o selector de programas para um programa de **60°C**.
- Prima o botão **início**/Pausa.
- No final do programa, coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
- Abra o óculo.

**i** Deixe o óculo aberto para que o interior da máquina de lavar/secar roupa possa secar.

# Preparar e separar a roupa

## Separar a roupa para a lavagem

Separar a roupa de acordo com as indicações nas etiquetas

- Lave a roupa branca separadamente da roupa de cor.
- Peças de roupa sem bainha feita ou rasgadas não devem ser lavadas na máquina, pois podem desfiar-se.
- A roupa pode sofrer danos, caso a simbologia de cuidados com a roupa das respectivas etiquetas não seja respeitada.

Lave apenas roupa com os seguintes símbolos na etiqueta:

Etiqueta	Tipo de roupa
	Roupa resistente 90°C.
	Roupa de cor 60°C, 40°C, 30°C.
	Roupa de limpeza fácil 60°C, 40°C, 30°C.
	Sedas laváveis à mão e na máquina, 40°C, 30°C, frio.

A roupa com o símbolo  **não** deve ser lavada na máquina.

## Separar a roupa para secar

Separar a roupa de acordo com as indicações nas etiquetas

Seque apenas roupa que esteja identificada com a indicação "**resistente à secagem na máquina**" ou com os seguintes símbolos:

Etiqueta	Tipo de roupa
	Secar à temperatura normal
	Secar a baixas temperaturas (secagem delicada)

Os seguintes tecidos **não** devem ser secos na máquina de lavar/secar roupa:

- A roupa com o símbolo  não deve ser seca em máquinas.
- Tecidos não permeáveis ao ar (por ex., tecidos com borracha).
- Tecidos delicados (seda ou cortinas sintéticas) - **formação de vincos!**
- Roupa encharcada - **elevado consumo de energia!**
- Lãs ou tecidos com percentagem de lã.

## Preparar a roupa para lavar

Objectos estranhos soltos (por ex., moedas, cliques, agulhas, pregos) podem danificar a roupa e os componentes da máquina (por ex., o tambor).

- Esvazie os bolsos das peças de roupa.
- Escove a areia dos bolsos e das dobras.
- Se necessário, trate as nódoas previamente.
- Feche os fechos de correr e abotoe as fronhas.
- Retire os rodízios das cortinas ou junte-os numa rede/num saco.
- Lave dentro de uma rede de roupa/fronha de almofada:
  - roupa delicada, por ex., meias-calça, cortinas,
  - peças de roupa pequenas, por ex., meias ou lenços de bolso,
  - soutiens de aro (os aros podem soltar-se durante a lavagem e provocar danos).
- Vire do avesso as calças e peças de malha, por ex., camisolas, t-shirts ou sweatshirts.

## Preparar a roupa para secar

- Seque apenas tecidos previamente lavados, enxaguados e centrifugados.
- Centrifugue também a roupa de limpeza fácil antes da secagem.
- Separe as peças de roupa de acordo com o tipo de tecido e o nível de secagem que pretende utilizar para garantir uma secagem uniforme da roupa.

## Introduzir roupa na máquina



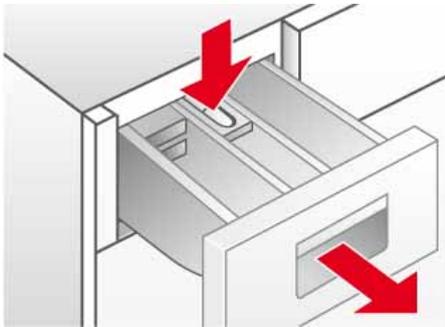
Antes de introduzir a roupa na máquina, certifique-se de que no tambor não se encontram objectos estranhos ou animais de estimação.

**Perigo de explosão!** As peças de roupa que tenham sido previamente tratadas com detergentes que contêm solventes, por ex., tira-nódoas, têm de ser cuidadosamente enxaguadas à mão, antes de serem introduzidas na máquina; caso contrário, existe risco de explosão!

- Desdobre a roupa e introduza-a no tambor de modo que não fique esticada. Misture peças pequenas e grandes.
- Respeite o volume máximo de carga, tabela de programas → página 32.
- Certifique-se de que não ficam peças de roupa presas entre o óculo e o vedante de borracha.
- Feche bem o óculo (ouve-se o som de encaixe).
- Doseie o detergente e o produto de tratamento adicional para um programa apenas de lavagem ou de lavagem e secagem e adicione-os.
- Abra a torneira da água.

# Detergentes e produtos de tratamento adicionais

## Gaveta do detergente



A gaveta do detergente está dividida em três compartimentos

**Compartimento I** : detergente para a pré-lavagem

**Compartimento II** : detergente para a lavagem principal

**Compartimento ☼** : produto líquido adicional como goma ou amaciador. Os produtos adicionais são automaticamente adicionados no último ciclo de lavagem.

- Respeite a quantidade máxima de enchimento; caso contrário, o compartimento ☼ esvazia-se demasiado cedo.
- Dilua os produtos líquidos adicionais muito espessos em água, para evitar entupimentos.

**Peça de doseamento para detergente líquido:** tem de ser montada antes da utilização do detergente líquido.

Para isso:

- Puxe a gaveta do detergente até ao batente.
- Pressione a zona identificada com **PUSH** e retire a gaveta do detergente.
- Puxe para a frente a peça no **compartimento II** até ao batente e pressione-a para baixo.
- Insira a gaveta do detergente na máquina.

## Produto anticalcário

Os produtos anticalcário podem ser colocados nos **compartimentos I e II**, conforme as informações do fabricante. Adicione primeiro o detergente e depois o produto anticalcário.

## Detergentes e produtos de tratamento adicionais



### Perigo de intoxicação!

*Guarde os detergentes e produtos de tratamento adicionais fora do alcance das crianças.*

### Perigo de intoxicação!

*Cuidado ao abrir a gaveta do detergente! A gaveta ainda pode ter restos de detergente!*

Doseie o detergente de acordo com:

- o grau de dureza da água. Informações sobre o grau de dureza da água podem ser obtidas junto da entidade local responsável pelo abastecimento de água.
- o volume de carga.
- as indicações do fabricante do detergente.
- o nível de sujidade.

**i** Através de uma dosagem correcta, consegue-se uma redução do impacto ambiental e um bom resultado de lavagem.

**i** Nos programas para lãs, utilize apenas detergentes para lã com ph neutro.

## Dosear detergente em pó

### Roupa com sujidade normal

- Regule o programa.
- Não** seleccione a  $\downarrow$  (**pré-lavagem**) -> página 16.
- Coloque a quantidade de detergente total, conforme as indicações do fabricante, no **compartimento II** da gaveta do detergente.

### Roupa muito suja

- Regule o programa.
- Seleccione a  $\downarrow$  (**pré-lavagem**) -> página 16.
- Coloque 1/4 da quantidade de detergente recomendada no **compartimento I** da gaveta do detergente e os restantes 3/4 no **compartimento II**.

## Dosear detergente líquido

Utilize detergente líquido somente para o ciclo de lavagem principal **sem pré-lavagem**.

Para isso:

- encha um doseador para detergente líquido com a quantidade de detergente recomendada e coloque-o no tambor

**ou**

- depois de rebaixar a **peça de doseamento para o detergente líquido**, deite-o no **compartimento II** da gaveta do detergente.

 Uma escala na **peça de doseamento** ajuda a dosear o detergente líquido.

 Quando o **compartimento II** for utilizado para detergente em pó, a **peça de doseamento para detergente líquido** tem de ser virada para cima.

# Programas

Os programas são regulados através do selector de programas.

## Selector de programas



O tempo que falta até ao final do programa e o volume de carga recomendado são indicados no visor.

## Programas de lavagem\*

\* conforme o modelo

### resistentes/algod.

Adequado para tecidos fortes e resistentes a altas temperaturas em algodão ou linho.

- Roupa de cor, até 60°C.
- Roupa branca, 60°C a 90°C.

### color eco/cor eco

Programa de lavagem para a melhor potência de lavagem possível com consumo mínimo de energia e água.

### sintéticos

Programa de lavagem para tecidos menos resistentes em algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos. Recomenda-se a separação por cores.

### delicado/seda

Programa delicado para tecidos delicados e laváveis, por ex., seda, cetim, fibras sintéticas ou tecidos mistos (por ex., cortinas). Centrifugação delicada entre os ciclos de enxaguamento e velocidade de centrifugação final reduzida.

### lana/lã

A lã feltra sob a influência do calor, da humidade e do movimento. O programa para lãs tem em consideração estas características e encontra um meio termo ideal entre inércia e movimento.

Adequado para tecidos de lã ou com percentagem de lã, laváveis à mão ou na máquina.

### express 15 min.

Programa de lavagem curto para tecidos pouco sujos e de limpeza fácil em algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos. Adequado para refrescar a roupa ou para lavar novos tecidos antes de os usar pela primeira vez. O programa demora 15 min.

### mix

Para lavar roupa mista de diferentes tecidos resistentes e de limpeza fácil.

### microfibras

Para lavar roupa prática e desportiva de microfibras e fibras sintéticas. Formação de vincos reduzida e enxaguamento adicional.

## Programas de lavagem\*

\* conforme o modelo

### camisas/business

Camisas que não precisam de ser engomadas de algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos.

### nocturno

Programa de lavagem particularmente silencioso com centrifugação final reduzida.

Modo Sleep. Após o final do programa, o visor apaga-se e pode ser reactivado premindo qualquer tecla.

## Programas de secagem

### secar normal

Secagem intensiva para ☐ (tecidos resistentes) a 90°C.

### secar delicado

Secagem delicada para ☐ (tecidos de limpeza fácil) a 60°C.

## Programas especiais



### retirar pelusas/fios (Enxaguamento de algodão)

O tambor tem de estar vazio.

Este programa é executado para limpar o circuito de secagem de eventuais depósitos de algodão. A máquina de lavar/secar indica no visor através do símbolo ☹ (Enxaguar algodão) que o programa tem de ser executado. Depois deste procedimento o contador de ciclos electrónico é automaticamente repostado a zero. O símbolo ☹ (Enxaguamento de algodão) apaga-se após o início do programa.

Para executar o programa **retirar pelusas/fios**, proceda do seguinte modo:

- Certifique-se de que o tambor está completamente vazio e feche o óculo.
- Regule o selector de programas para **retirar pelusas/fios**.
- Prima o botão **início/pausa**.



O programa **retirar pelusas/fios** também pode ser executado em qualquer altura, sem que tal seja requerido pelo aparelho.

### ☹ (Aclarar) + centrifug.⊙:

Ciclo de enxaguamento adicional com centrifugação final. Se desejar retirar a roupa encharcada da máquina, coloque a velocidade de centrifugação em ☹ (Sem centrifugação final) antes do início do programa -> página 16.

### ☹ (Desaguar) + centrifug.⊙:

Escoamento da água do enxaguamento após programas com ☹ (Sem centrifugação final) -> página 16.

- Coloque o selector de programas em ☹ (Desaguar) + centrifug. ⊙.
- Regule a velocidade de centrifugação para ☹ (Sem centrifugação final).
- Prima o botão **início/pausa**.

### ou

Escoamento e centrifugação à velocidade desejada:

- Selector de programas em ☹ (Desaguar) + centrifug. ⊙.
- Prima o botão ⊙ (Centrifugação) as vezes necessárias até a velocidade de centrifugação desejada estar regulada.
- Prima o botão **início/pausa**.

# Opções de lavagem e secagem

## Botão da temp. °C

A temperatura pode ser adaptada individualmente para cada programa. Para isso, prima o botão **°C temp.** as vezes necessárias até a temperatura pretendida ser indicada.

## Botão da velocidade de centrifugação Ⓢ

A velocidade de centrifugação pode ser adaptada individualmente para cada programa. Prima o botão Ⓢ (Centrifugação) as vezes necessárias até a velocidade de centrifugação desejada ser indicada.

## Sem centrifugação final

Com  (Sem centrifugação final), a função de centrifugação é desactivada. A roupa fica dentro da água do último enxaguamento.

## Sistema de controlo de desequilíbrio

O sistema automático de controlo de desequilíbrio procura, através de várias tentativas de centrifugação, distribuir as peças de roupa de forma uniforme. Em caso de uma distribuição muito desequilibrada, por razões de segurança, a velocidade da centrifugação final é reduzida ou o ciclo de centrifugação não é executado.

## Botão menu (Opção)

Os programas regulados podem ser adaptados individualmente.

Para seleccionar a opção pretendida:

- Prima o botão **menu (Opção)** as vezes necessárias até a opção pretendida estar seleccionada (indicador luminoso pisca).
- Prima o botão **modificar (Definir)** para ligar/desligar a opção (indicador luminoso aceso/apagado).

## Botão modificar (Definir)



Mantendo o botão **menu (Opção)** premido, percorre todas as opções.

## Opções (símbolos do visor)

### - Pré-lavagem

Pré-lavagem a 35°C. Adequada para roupa muito suja.

### - Intensiva

Tempo de lavagem prolongado a 60°C. Adequado para roupa delicada, mas suja. Não é possível utilizar em combinação com o  (Tempo flexível).

### - Engomar fácil

Centrifugação especial seguida de fase antivincos. Centrifugação final delicada a uma velocidade reduzida. Ligeiro aumento da humidade residual da roupa. Formação reduzida de vincos. Roupa mais fácil de passar a ferro.

### - Mais água

Nível da água mais elevado e ciclo de enxaguamento adicional. Para regiões com água muito macia ou para melhoria do resultado do enxaguamento. Permite uma remoção de eventuais resíduos de detergente.

### - Tempo flexível

Regulação do tempo de lavagem. *normal-médio-mínimo.*

### - Sinal sonoro

Para activar/desactivar o sinal sonoro.

## Botão (Pronto em)

Pode adiar o início do programa antes que este comece. Esta opção permite-lhe definir quando é que o programa seleccionado deve terminar. O tempo restante pode ser regulado em intervalos de uma hora, até um máximo de 24 horas.

Prima o botão  (Pronto em) as vezes necessárias até ser indicado o número de horas pretendido.

Por fim, prima o botão **início/pausa**. O programa inicia-se com um atraso correspondente ao tempo “Pronto em” que foi regulado. O tempo necessário até ao fim do programa é indicado no visor.

## Botão de secar

Os programas de secagem -> página 15 podem ser adaptados individualmente através das opções de secagem.

– Para isso, prima o botão **secar**  até ser indicada no visor a opção de secagem pretendida.

– Para desactivar, prima o botão **secar**  as vezes necessárias até aparecer  no visor.

## Opções de secagem (símbolos no visor)

 Secagem temporizada	Premindo repetidamente o botão <b>secar</b>  , pode regular o tempo de secagem entre 2h40 e 0h00.
 Húmida para passar a ferro	A humidade residual da roupa é aumentada. Permite passar a ferro mais facilmente.
 Seca para guardar	As peças de roupa ficam secas e prontas a serem arrumadas.
 + Extra seca	A roupa fica intensivamente seca. Adequada para roupa de difícil secagem.

## Botão início/pausa



Prima **início/pausa** para iniciar o programa seleccionado.

O  (Tempo restante) aparece no visor e o símbolo  (Início do programa) acende-se.

## Fase em que o programa se encontra

A fase em que o programa se encontra surge no visor.

-  Pré-lavagem
-  Lavagem principal
-  Enxaguamento
-  Centrifugação final
-  Secagem.

## Alterar o programa

Para alterar o programa:

- seleccione um novo programa,
- prima **início/pausa**.



O novo programa é iniciado.

## Interromper o programa

Enquanto o programa está a decorrer, prima o botão **início/pausa** o tempo necessário até  aparecer no visor. Durante a interrupção do programa aparece alternadamente  e o tempo restante .

Prima o botão **início/pausa** para prosseguir com o programa.

## Cancelar o programa

Prima o botão **início/pausa** o tempo necessário até que  seja indicado.

No caso de programas com temperatura elevada:

- Arrefeça a roupa: seleccione  (**Aclarar**) + **centrifug.** .
- prima **início/pausa**.

No caso de programas com temperatura baixa:

- Seleccione  (**Desaguar**) + **centrifug.** .
- prima **início/pausa**.



Ao cancelar o programa de secagem, a roupa pode estar ainda muito quente.

# Lavagem e secagem

## Só lavagem

- Regule o selector de programas para o programa pretendido, por ex., **resistentes/algod. 60°C**.
  - No visor, aparecem alternadamente ⌚ (Tempo restante) e o volume de carga recomendado em **kg**. O símbolo ⬠ (Início/Pausa) começa a piscar.
- Se necessário, adapte a temperatura e a velocidade de centrifugação e seleccione as opções para programação individual -> página 16.
  - A função **secar** ☀ não pode estar activa.
- Introduza roupa na máquina -> página 11.
  - Respeite o volume de carga máxima, tabela de programas -> página 32.
- Prima o botão **início**/pausa.
  - ⌚ (Tempo restante) é indicado no visor. O símbolo ⬠ (Início do programa) acende-se.
  - O programa de lavagem é iniciado.



## Só secagem

- Regule o selector de programas para o programa de secagem pretendido.
  - No visor, aparecem alternadamente ⌚ (Tempo restante) e o volume de carga recomendado em **kg**.
- Prima o botão **secar** ☀ para regular as **opções de secagem** -> página 16.
  - Se não efectuar esta operação, fica regulada a opção ⏏ (Seca para guardar).
- Introduza roupa na máquina -> página 11.
  - Respeite o volume máximo de carga, tabela de programas -> página 32.
- Prima o botão ⬠ (**início**/pausa).
  - ⌚ (Tempo restante) é indicado no visor e os símbolos **secar** ☀ e ⬠ (Início do programa) acendem-se.
  - O programa de secagem é iniciado.



## Lavagem e secagem

- Programas de lavagem/secagem seguidas.
- Regule o selector de programas para o programa pretendido, por ex., **resistentes/algod. 60°C**.
    - No visor, aparecem alternadamente ⌚ (Tempo restante) e o volume de carga recomendado em **kg**. O símbolo ⬠ começa a piscar.
  - Se necessário, adapte a temperatura e a velocidade de centrifugação e seleccione as opções para programação individual -> página 16.
  - Prima o botão **secar** ☀ para regular as opções de secagem -> página 17.
  - Introduza roupa na máquina -> página 11.
    - Respeite o volume máximo de carga, tabela de programas -> página 32.
  - Prima o botão **início**/pausa.
- O programa de secagem é determinado automaticamente através do programa de lavagem, tabela de programas -> página 32.



## Fim do programa

Os programas de lavagem e secagem são concluídos automaticamente. No visor aparece .

- Coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
- Retire a roupa do tambor.
- Deixe o óculo aberto para que o interior da máquina possa secar.
- Feche a torneira da água. Nos modelos com Aquastop não é necessário.

### Sem centrifugação final

Se a função de centrifugação estiver desactivada no início do ciclo de lavagem  (sem centrifugação final = a roupa fica na água do último enxaguamento), o programa de lavagem pára após o último enxaguamento. No visor aparecem alternadamente  e .

Para escoar a água do enxaguamento e, se necessário, centrifugar a roupa:

- Prima o botão  (Centrifugação) as vezes necessárias até a velocidade de centrifugação desejada estar regulada. A água é escoada e a máquina efectua a centrifugação. O programa está concluído quando aparecer  no visor.

 A velocidade máxima de centrifugação depende do programa de lavagem seleccionado.

Se **não** quiser centrifugar a roupa:

- Prima o botão  (Centrifugação) (é indicado o tempo restante para o escoamento).

A água é escoada e a máquina não efectua a centrifugação. O programa está concluído quando aparecer  no visor.

- Coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
- Retire a roupa da máquina.
- Deixe o óculo aberto para que o interior da máquina de lavar/secar roupa possa secar.
- Feche a torneira da água. Nos modelos com Aquastop não é necessário.

## Protecção de crianças

Para protecção da máquina de lavar/secar roupa contra a alteração inadvertida das funções reguladas.

**Activar/Desactivar:** prima os botões **menu** (Opção) e **modificar** (Definir) ao mesmo tempo para activar ou desactivar a protecção de crianças.

 Com a protecção de crianças activa,  fica aceso no visor..

# Limpeza e manutenção

## Indicações de segurança

### Perigo de choque eléctrico!

Desligue primeiro o aparelho da corrente eléctrica. Nunca utilize jacto de água para limpar a máquina de lavar/secar roupa!



### Perigo de explosão!

Nunca limpe a máquina de lavar/secar com solventes!

### Perigo de queimaduras!

A água de lavagem quente tem de arrefecer antes de ser drenada!

## Corpo da máquina e painel de comando

Limpar com um pano macio e húmido.

Remover de imediato restos de detergente e de outros produtos de limpeza.

Proibida a limpeza com jacto de água.

## Tambor

Remova os objectos estranhos que tenham ficado no tambor e no vedante de borracha.

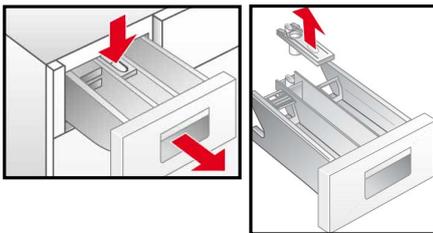
Descalcificação do tambor:

- Para descalcificar a máquina, utilize apenas produtos anticalcário de marca com protecção anticorrosão, próprios para máquinas de lavar.
- Respeite as indicações do fabricante acerca da utilização e da dosagem.
- Após a descalcificação e eliminação da ferrugem no tambor, execute o programa  (**Desaguar**) + **centrifug.**  várias vezes, para eliminar os restos de ácido.

Se, na máquina, ficarem objectos de metal (por ex., moedas, cliques, agulhas, pregos) que provoquem manchas de ferrugem:

- Utilize um produto de limpeza sem cloro; respeite as indicações do fabricante. Nunca utilize palha-de-aço.

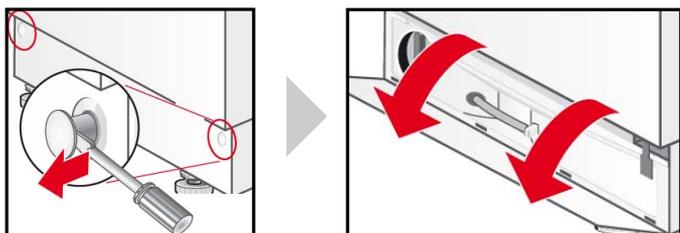
## Gaveta do detergente



Em caso de resíduos de detergentes ou de produtos de tratamento:

- Puxe a gaveta do detergente até ao batente.
- Pressione a zona azul identificada com **PUSH** e retire a gaveta do detergente.
- Limpe a conduta da gaveta do detergente.
- Retire a peça azul do compartimento do amaciador.
- Debaixo de água corrente, limpe a gaveta do detergente e a peça do compartimento do amaciador.
- Monte a peça do compartimento do amaciador.
- Insira a gaveta do detergente na máquina.

## Bomba de escoamento



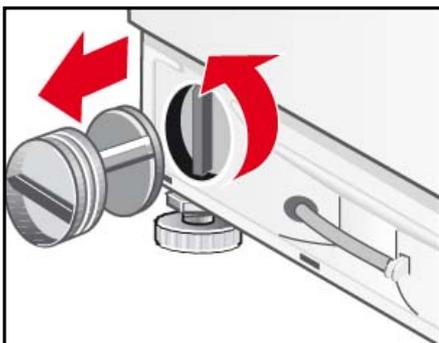
- ❑ Coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
- ❑ Utilize uma chave-de-fendas para soltar os pinos de retenção.
- ❑ Rebata o rodapé e remova-o, puxando-o para cima.

## Drenar a água



- ❑ Retire a mangueira de drenagem do suporte.
- ❑ Remova a tampa da mangueira e drene a água de lavagem.
  - É possível que tenha de esvaziar várias vezes o recipiente de drenagem.
  - Quando não sair mais água, volte a colocar a tampa.
- ❑ Coloque a mangueira de drenagem no suporte.

## Limpar a bomba de escoamento



- ❑ Desenrosque a tampa da bomba.
  - Limpe a caixa da bomba e retire os objectos estranhos que aí se encontrem.
  - Certifique-se de que a roda gira livremente.
- ❑ Volte a colocar e a enroscar a tampa da bomba.
- ❑ Coloque o rodapé nos 4 encaixes e, com os pinos de retenção, fixe-o ao corpo da máquina.

## Crivo da mangueira de admissão de água



- Se pouca ou nenhuma água chegar à máquina de lavar/secar roupa, reduza primeiro a pressão da água na mangueira de admissão:
- ❑ Feche a torneira da água.
  - ❑ Seleccione um programa à escolha (excepto **(Aclarar) + centrifug.** / **(Desaguar) + centrifug.**).
  - ❑ Prima o botão **(Início/Pausa)**.
  - ❑ Deixe o programa correr durante cerca de 40 segundos.
  - ❑ Coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
  - ❑ Retire a ficha da tomada.
  - ❑ Desenrosque a mangueira de admissão de água da torneira da água.
  - ❑ Limpe o crivo com uma pequena escova ou pincel.
  - ❑ Conecte novamente a mangueira.
  - ❑ Abra a torneira da água.
  - ❑ Verifique se sai água na ponta da mangueira.
  - ❑ Se sair água, verifique se o crivo está bem encaixado.

## Descalcificar a máquina de lavar/secar roupa

Se dosear o detergente conforme as instruções, tal não é necessário. Caso contrário, proceda de acordo com as instruções do fabricante do produto anticalcário. Poderá adquirir um produto anticalcário adequado através do nosso sítio na Internet ou do serviço de assistência técnica – > página 26.

# Que fazer, se ...



## Perigo de choque eléctrico!

As reparações apenas podem ser efectuadas pelo serviço de assistência técnica ou por técnicos autorizados!

Em caso de reparação ou se não conseguir resolver uma anomalia com base na tabela a seguir:

- Coloque o selector de programas em ○ (Desligar).
- Desligue a máquina de lavar/secar roupa da corrente.
- Feche a torneira da água.
- Contacte o serviço de assistência técnica → página 26.

## Código de erro

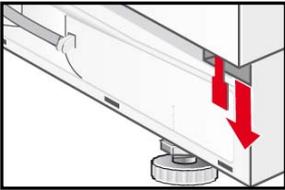
	O óculo não está fechado correctamente. Tente fechar o óculo correctamente.
	O sistema de protecção de água reagiu. Desligue o aparelho da corrente eléctrica, feche a torneira da água e informe o serviço de assistência técnica.
	A água não entra. Consulte a anomalia <b>A água não entra</b> .
	A água não é escoada. Consulte a anomalia <b>a água não é escoada</b> .
	Não há nenhum erro! O sistema de controlo de desequilíbrio reconhece o desequilíbrio causado por peças de roupa. O programa "Enxaguar algodão" não pode ser iniciado. Retire a roupa da máquina.
 	O volume de carga, máximo ou mínimo, para a secagem não foi respeitado. As indicações <b>HI/End</b> ou <b>LO/End</b> piscam alternadamente no visor. Consulte a anomalia <b>O resultado de secagem não é satisfatório</b> .

Os outros códigos de erros são exclusivamente para o serviço de assistência técnica. Tome nota do código de erro para o fornecer ao serviço de assistência técnica.

Anomalia	Causa possível	Solução
<b>O programa não inicia.</b>	O botão início/pausa não foi premido.	Prima o botão <b>Início</b> /pausa.
	A temporização do início está seleccionada.	A máquina inicia quando a contagem decrescente da temporização terminar. Se necessário, altere o tempo "Pronto em" → página 16.
	Corte de corrente. A temporização do início seleccionada foi apagada.	Selecione uma nova temporização ou inicie o programa imediatamente: prima o botão <b>Início</b> /pausa.
	O óculo não está bem fechado.	Feche o óculo.
<b>Não é possível regular a velocidade máxima de centrifugação.</b>	A ficha não está correctamente inserida na tomada.	Insira a ficha correctamente na tomada.
	A velocidade máxima de centrifugação depende do programa seleccionado.	Se necessário, altere o programa.
<b>A água não é escoada.</b>	A mangueira de escoamento está retorcida.	Coloque a mangueira de escoamento correctamente.
	A bomba de escoamento está obstruída.	Limpe a bomba de escoamento –> página 21.

<b>Existem resíduos de detergente na gaveta do detergente.</b>	O detergente está húmido ou com grumos.	Limpe e seque a gaveta do detergente → página 20. Utilize o doseador para detergente líquido.
<b>A água não entra.</b>	A ficha não está correctamente inserida na tomada.	Insira a ficha correctamente na tomada.
	O óculo não está bem fechado.	Feche o óculo.
	A torneira da água não está aberta.	Abra a torneira da água.
	O crivo da mangueira de admissão de água está entupido.	Limpe o crivo da mangueira de admissão de água → página 21.
	A mangueira de admissão de água está entalada ou dobrada.	Verifique a mangueira de admissão de água.
<b>Fortes vibrações durante a centrifugação.</b>	A máquina de lavar/secar roupa não está bem nivelada.	Nivele a máquina de lavar/secar roupa → página 29.
	Os dispositivos de segurança de transporte não foram retirados.	Retire os dispositivos de segurança de transporte → página 28.
<b>A máquina de lavar/secar roupa enche-se de água e escoar a água continuamente.</b>	A mangueira de escoamento está colocada demasiado em baixo.	Coloque a mangueira de escoamento correctamente → página 30.
<b>Não é visível água no tambor.</b>	Nenhum erro.	Nalguns programas, a água encontra-se abaixo de um nível visível.
<b>Há uma fuga de água pela parte de baixo do aparelho.</b>	A união roscada da mangueira de admissão tem fugas.	Aperte melhor a união roscada.
	A mangueira de escoamento tem fugas.	Solicite ao serviço de assistência técnica que troque a mangueira de escoamento.
<b>Sai espuma da gaveta do detergente.</b>	Sobredosagem de detergente.	Utilize somente detergentes apropriados para os tecidos e adequados para serem usados em máquinas de lavar. Tenha em atenção a dosagem correcta.
<b>Início repetido da centrifugação</b>	Nenhum erro. O sistema de controlo de desequilíbrio procura, através de várias tentativas de arranque de centrifugação, compensar o desequilíbrio.	Misture sempre peças de roupa de tamanho pequeno e grande.
<b>A roupa não ficou bem centrifugada.</b>	Peças de roupa grandes não ficaram uniformemente distribuídas no tambor. Por razões de segurança, a velocidade de centrifugação é reduzida automaticamente.	Lave sempre peças de roupa pequenas com peças de roupa grandes.

<b>O resultado de lavagem não é satisfatório.</b>	A sujidade era maior do que esperado.	Seleccione um programa adequado, por ex., programa com pré-lavagem. Se necessário, trate as nódoas previamente.
	Utilizou pouco detergente ou o detergente incorrecto.	Doseie o detergente adequado de acordo com as indicações do fabricante.
	Excedeu o volume máximo de carga.	Seleccione o volume de carga de acordo com o programa.
<b>A roupa apresenta resíduos de detergente.</b>	Alguns detergentes isentos de fosfatos contêm resíduos insolúveis na água, que se apresentam como nódoas claras na roupa.	Repita o enxaguamento da roupa ou, se necessário, mude para detergente líquido. Escove a roupa depois da secagem.
<b>A roupa apresenta resíduos cinzentos.</b>	Sujidade originada por pomadas, gordura ou óleo.	Lave a roupa com a dosagem máxima de detergente e a temperatura máxima permitida; verifique as etiquetas das peças de roupa.
<b>O programa foi inesperadamente cancelado.</b>	O botão <b>início</b> /pausa foi seleccionado inadvertidamente.	Prima novamente o botão para iniciar o programa.
<b>Centrifugação durante a secagem</b>	Não há problema	Após cerca de 10 minutos do tempo de secagem inicia-se uma "centrifugação térmica" para poupança energética durante a secagem.
<b>O resultado de secagem não é satisfatório.</b>	Após a centrifugação, a roupa fica encostada às paredes do tambor.	Separe a roupa com a mão, inicie o programa de secagem – > página 18.
	A torneira da água está fechada.	Abra a torneira da água.
	O tempo de secagem seleccionado é muito curto.	Seleccione o tempo de secagem de acordo com o volume de carga.
	O volume máximo ou mínimo de carga não foi respeitado, -> página 32.	Após o fim do programa: ajuste o volume de carga, seleccione o programa de secagem adequado e reinicie a secagem.
<b>O amaciador não é totalmente adicionado à lavagem ou fica muita água no compartimento ☹.</b>	A peça do compartimento do amaciador não está bem colocada ou está entupida.	Se necessário, limpe a peça do compartimento do amaciador e coloque-a correctamente no <b>compartimento</b> ☹.
<b>A roupa não fica seca.</b>	A torneira da água está fechada.	Abra a torneira da água.
	O volume de carga é muito grande.	Reduza o volume de carga.
	O tempo de secagem é muito curto.	Seleccione o tempo de secagem adequado.

<b>Nenhuma indicação no visor.</b>	Corte de corrente.	O programa prosseguirá, quando a corrente voltar. Se quiser retirar roupa da máquina durante um corte de corrente, escoe primeiro a água de lavagem → página 21. Verifique se: - a ficha está correctamente inserida na tomada; - a protecção de corrente (disjuntor) disparou; nesse caso, contacte o serviço de assistência técnica. – > página 26
<b>O óculo não abre.</b>	A opção ☐ (Sem centrifugação final) foi seleccionada.	Seleccione o programa ☐ (Desaguar) + centrifug. Ⓢ e prima o botão <b>início/pausa</b> .
	O programa está a ser executado ou o óculo está trancado por motivos de segurança.	Aguarde até que  apareça no visor.
	Corte de corrente.	Desbloqueie o óculo mecanicamente.
<b>Desbloqueio de emergência</b>	Para desbloquear mecanicamente o óculo em caso de corte de corrente, tem de:	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> colocar o selector de programas em ○ (Desligar) e desligar a ficha da tomada.</li> <li><input type="checkbox"/> abrir o rodapé e drenar a água → página 21.</li> <li><input type="checkbox"/> puxar o desbloqueio de emergência para baixo e, ao mesmo tempo, abrir o óculo.</li> </ul>	
	Antes da abertura do óculo, certifique-se de que não existe água ou água de lavagem quente dentro da máquina de lavar/secar roupa!	
	Não abra o óculo com o desbloqueio de emergência, em circunstância alguma, se o tambor ainda estiver a rodar!	

Se não conseguir eliminar sozinho uma anomalia (desligar/ligar) ou for necessária uma reparação:  
 – coloque o selector de programas em ○ (Desligar) e desligue a ficha da tomada.  
 – feche a torneira da água e contacte o serviço de assistência técnica → página 26.

---

# Serviço de assistência técnica

Antes de recorrer ao serviço de assistência técnica, verifique primeiro se consegue resolver a anomalia por si próprio -> página 22.

A intervenção de um técnico implica custos, mesmo durante o período de garantia.

Poderá encontrar o serviço de assistência técnica mais próximo de si aqui ou na lista de endereços de serviços de assistência técnica fornecida com o aparelho (consoante o modelo).

Deverá indicar sempre ao serviço de assistência técnica o número do produto (E-Nr.) e o número de fabrico (FD) do aparelho.

E-Nr. \_\_\_\_\_ FD \_\_\_\_\_

Introduza aqui os números do seu aparelho.

Pode encontrar estas indicações na placa de características que se encontra no caixilho do óculo.

Indicando o n.º do produto e o n.º de fabrico, contribui para evitar deslocações desnecessárias da assistência técnica. Economizará, assim, custos suplementares acrescidos.

**Confie na competência do fabricante.** Contacte-nos. Deste modo garante que a reparação é efectuada por técnicos com formação adequada, que dispõem de peças de substituição originais.

# Instruções de instalação

## Indicações de segurança



*A máquina de lavar/secar roupa é muito pesada. Cuidado ao levantá-la.*

*Não coloque a máquina de lavar/secar roupa em funcionamento, se esta apresentar danos visíveis. Em caso de dúvida, consulte o serviço de assistência técnica ou o revendedor.*

*Não instale a máquina de lavar/secar roupa ao ar livre ou em locais em que exista perigo de congelação. Mangueiras congeladas podem romper-se ou rebentar. Deste modo, a máquina poderia sofrer danos.*

*Não pouse a máquina com a parte de cima virada para baixo nem sobre a parte lateral. Não levante a máquina pelas peças salientes (por ex., a porta).*

*Não instale a máquina atrás de uma porta ou de uma porta de correr susceptível de bloquear ou impedir a abertura da porta da máquina! Deste modo, as crianças não se conseguem fechar dentro da máquina, pondo a sua vida em perigo.*

*Remova e guarde os dispositivos de segurança de transporte e as cintas.*

Para além das indicações aqui fornecidas, aplicam-se também eventuais disposições especiais das empresas de abastecimento de água e electricidade locais.

*Em caso de dúvida, peça a um técnico especializado para fazer a ligação!*

## Equipamento fornecido

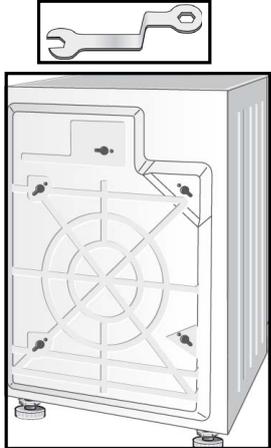
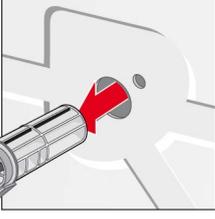
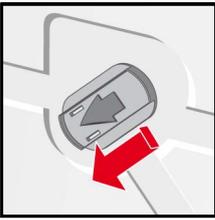
Quantidade	Designação
5 pç.	Tampões para as aberturas depois da remoção dos dispositivos de segurança de transporte.
1 pç.	Chave
1 pç.	1 abraçadeira de mangueira, Ø 24-40 mm, para conexão ao sifão
1 pç.	Modelo da porta
2 pç.	Dobradiças da porta com parafusos

Na parte de trás da máquina de lavar/secar roupa:

- mangueira de escoamento de água,
- mangueira de admissão de água,
- cabo de alimentação com ficha,
- instruções de utilização + caderno com endereços dos serviços de assistência técnica.

A presença de humidade no tambor da máquina depende do controlo final a que todas as máquinas são submetidas antes de deixarem a fábrica.

## Remover os dispositivos de segurança de transporte

				
	<p>Desaperte os parafusos com a chave fornecida.</p>	<p>Remova os dispositivos de segurança de transporte e retire o cabo de alimentação dos suportes.</p>		
		<p>– Antes de utilizar a máquina pela primeira vez, é essencial remover <b>todos</b> os dispositivos de segurança de transporte, guardando-os para o caso de transporte posterior.</p> <p>– Se a máquina for posteriormente transportada, é imperativo montar os dispositivos de segurança de transporte novamente - evita danos na máquina.</p>		
	<p>Insira os tampões de protecção.</p>			

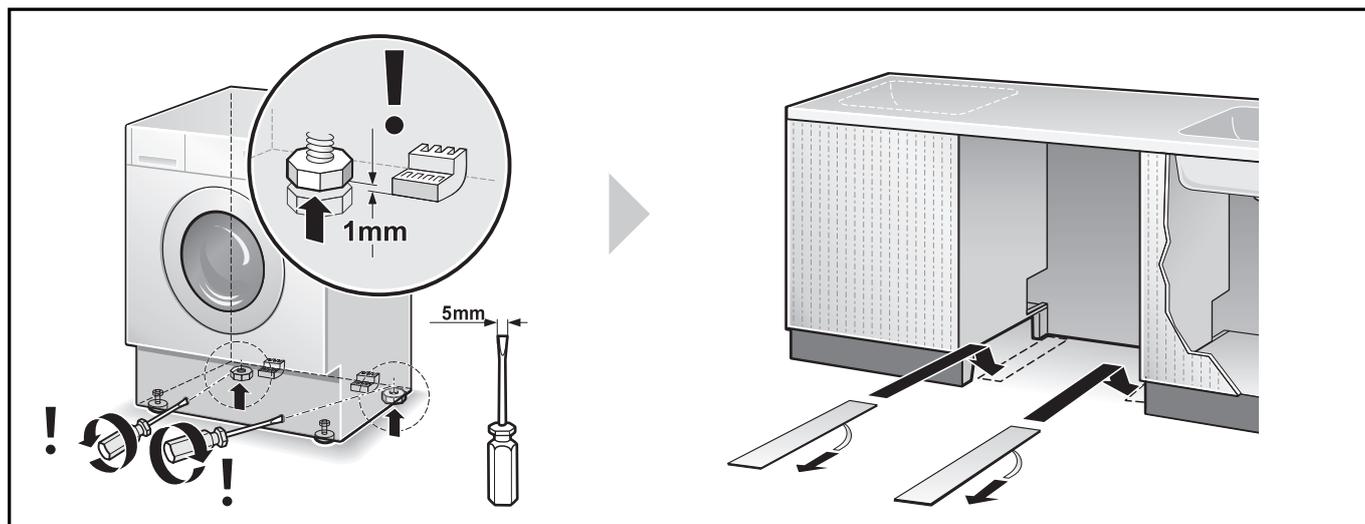
## Instalação e nivelamento

- A estabilidade é importante para impedir que a máquina de lavar/secar roupa saia do lugar durante a centrifugação.
- O local de instalação tem que ser firme, limpo e plano.
- Não são adequados pavimentos de parquet ou com revestimentos macios como, por ex., alcatifas ou pavimentos com base esponjosa.

## Instalação

As chapas de deslize permitem inserir a máquina de lavar roupa no nicho de encastramento.

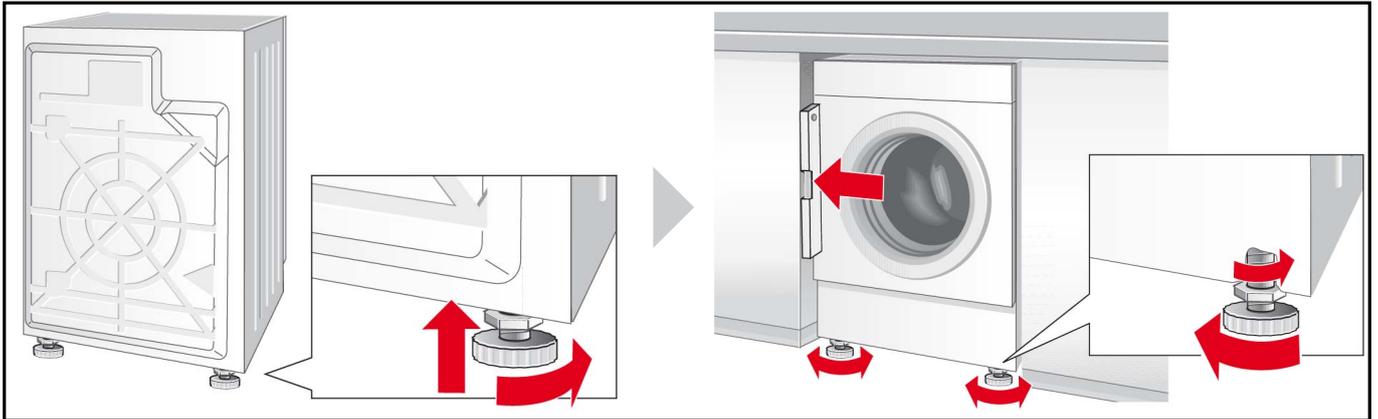
- É possível encomendar através do serviço de assistência técnica com o número de peça de substituição 66 1827.
- Humidifique as chapas de deslize com uma mistura de água e detergente antes de inserir a máquina. Não utilize massas consistentes e/ou óleos!



## Nivelamento

A produção de muito ruído, vibrações e o deslocamento da máquina podem ser consequências de um nivelamento incorrecto!

- Os quatro pés têm de estar bem assentes no chão.
- A máquina de lavar roupa não pode abanar!
- Verifique o nivelamento da máquina de lavar roupa com um nível de bolha e, se necessário, rectifique-o.
- A máquina de lavar roupa não pode ficar encostada às paredes laterais do nicho!
- As contra-porcas dos pés dianteiros do aparelho têm de estar firmemente enroscadas contra o corpo do mesmo!

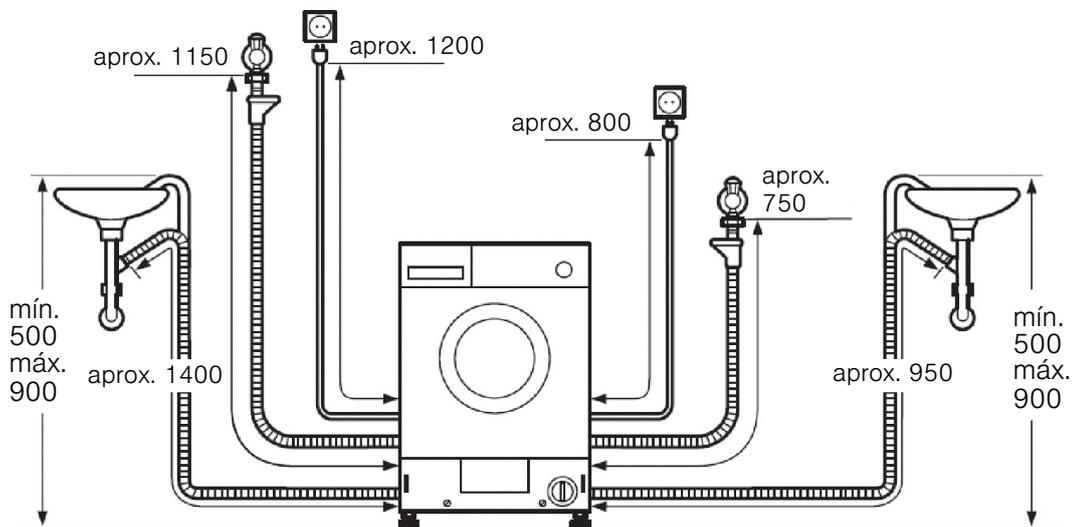


## Comprimentos das mangueiras e dos cabos

Ligação à esquerda

ou

Ligação à direita



Medida em mm

## Dimensões

Largura x profundidade x altura

595 mm x 584 mm x 820 mm

Peso

85 kg

## Ligação de água

Para evitar fugas e danos provocados por água, é essencial seguir as instruções deste capítulo!

Em caso de dúvida, peça a um técnico especializado para fazer a ligação!

As mangueiras de admissão e escoamento de água podem ser viradas para a esquerda ou a direita, conforme as necessidades de instalação.

Utilize apenas a mangueira de admissão fornecida com a máquina ou uma adquirida no comércio especializado e autorizado. Não utilize mangueiras usadas!

## Admissão de água

A mangueira de admissão de água não pode ser:

- dobrada nem pisada,
- alterada ou cortada (a fixação deixa de ser garantida).

Tenha em atenção a pressão da rede de abastecimento de água:

*A pressão da água deve situar-se entre 50 e 900 kPa (0,5-9 bar) (com a torneira aberta correm, pelo menos, 8 litros de água por minuto).*

*No caso de uma pressão de água superior, monte uma válvula de redução da pressão.*

Conecte a mangueira de admissão de água fria (porca de união **azul**) à torneira de água fria com uma rosca de  $\frac{3}{4}$ ".

\* conforme o modelo

No caso de abastecimento de água quente\*, conecte a mangueira com a porca de união **vermelha** à torneira de água quente. A temperatura da água não pode exceder os 60°C.

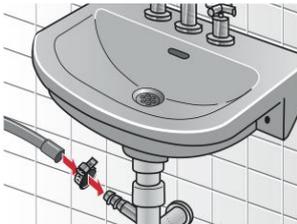
Aperte os parafusos de plástico apenas à mão. Não remova o crivo da mangueira de admissão.

**Depois de conectar a mangueira de admissão de água:**

- Abra a torneira da água por completo.
- Verifique se os pontos de união apresentam fugas.

## Escoamento de água

### Escoamento para um sifão



- Não dobre nem estique a mangueira de escoamento.
- Diferença de altura entre a base de instalação e o tubo de escoamento: máx. 90 cm, mín. 50 cm.

Fixe o ponto de união com uma abraçadeira de 24 a 40 mm (comércio especializado).

## Ligação eléctrica

A máquina de lavar/secar roupa deve apenas ser ligada a uma tomada de corrente alternada com contacto de segurança, instalada conforme as normas.

Se for utilizado um disjuntor de corrente de defeito, utilizar exclusivamente um tipo com este símbolo:

Apenas este símbolo garante o cumprimento das normas actualmente em vigor.

A tensão da rede tem de corresponder às especificações de tensão na máquina de lavar/secar roupa (placa de características).

A potência de ligação e o disjuntor necessário estão indicados na placa de características.

Certifique-se de que:

- a ficha e a tomada servem uma para a outra,
- a secção transversal do cabo é suficiente,
- a ligação à terra está instalada conforme as normas,
- o aparelho não se encontra sobre o cabo de alimentação e
- o acesso à ficha é fácil.

Alterações no cabo de ligação eléctrica apenas podem ser efectuadas por um técnico electricista.

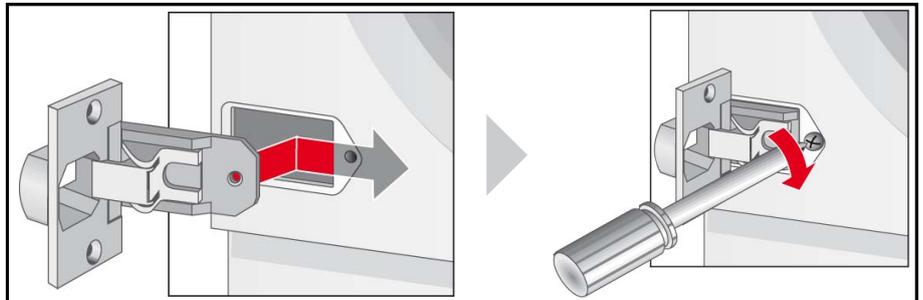
Não utilize tomadas múltiplas ou extensões.

Não ligue/desligue a ficha à/da tomada com as mãos húmidas.

Ao desligar o cabo eléctrico da tomada, puxe apenas pela ficha.

## Montagem das dobradiças da porta na máquina de lavar/secar roupa

Após a instalação da máquina de lavar/secar roupa no respectivo nicho da cozinha, esta pode ser tapada por uma porta. Neste caso, é necessário montar na máquina as dobradiças incluídas no equipamento fornecido.



# Tabela de programas

Para seleccionar o programa que mais se adequa à roupa, siga as indicações das etiquetas existentes na maioria das peças de roupa.

			Tipo de roupa 	Opções*					Secagem		
Programas*	°C	máx.									
<b>resistentes/al-god.</b>	frio-60-90	7 kg/ 4 kg**	Tecidos fortes e resistentes a altas temperaturas em algodão ou linho	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
<b>color eco/ cor eco</b>	frio-60			✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
<b>camisas/ business</b>	frio-40-60			camisas que não precisam de ser engomadas de algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos	-	✓	-	✓	✓	-	-
<b>nocturno</b>	frio-40-60	3 kg**	Programa de lavagem particularmente silencioso com centrifugação final reduzida	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	
<b>sintéticos</b>	frio-40-60	3.5 kg	Tecidos de limpeza fácil em algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	
<b>mix</b>	frio-40	3 kg	Tecidos de algodão ou tecidos de limpeza fácil	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	
<b>delicado/seda</b>	frio-30-40	2 kg	Para tecidos delicados e laváveis, por ex., seda, cetim, fibras sintéticas ou tecidos mistos (por ex., cortinas)	-	✓	-	✓	-	-	-	
<b>lana/lã</b> 	frio-30-40		Tecidos de lã ou com percentagem de lã, laváveis à mão ou na máquina	-	-	-	-	-	-	-	
<b>express 15 min.</b>	frio-30		Tecidos de limpeza fácil em algodão, linho, fibras sintéticas ou tecidos mistos	-	-	-	-	-	-	-	
<b>microfibras</b>	frio-30-40		Tecidos de microfibras	-	✓	-	✓	✓	-	-	

\*Programas e opções consoante o modelo

\*\*Volume de carga reduzido no caso de programa de lavagem/secagem seguidas

# Valores de consumo

Lavagem				
Programa	Carga	Electricidade***	Água***	Duração do programa***
resistentes/algod. 40°C	7 kg	0.83 kWh	62 l	1:51 h
resistentes/algod. 90°C		2.30 kWh	70 l	2:22 h
color eco/cor eco 60°C*		1.27 kWh	52 l	2:45 h
mix 40°C	3.5 kg	0.45 kWh	40 l	0:49 h
sintéticos 40°C		0.62 kWh	45 l	1:43 h
delicado/seda ❄️ (frio)	2 kg	0.05 kWh	35 l	0:36 h
delicado/seda 30°C		0.20 kWh	49 l	0:36 h
lana/lã 🧶 ❄️ (frio)		0.10 kWh	49 l	0:47 h
lana/lã 🧶 30°C		0.20 kWh	49 l	0:47 h
color eco/cor eco 60 °C secar normal ☀️ (2 ciclos)**	7 kg/4+3 kg	5.50 kWh	105 l	7:00 h
Potência consumida no modo desligado			0.20 W	
Potência consumida no modo não desligado			0.80 W	

\* Regulação do programa para efetuar verificações de acordo com a versão atualmente válida da norma EN 60456. Indicação para as verificações de comparação: ao utilizar os programas de verificação, lave roupa com a carga indicada e a velocidade máxima de centrifugação.

\*\* Os testes de desempenho durante a secagem para a obtenção da etiqueta de energia da UE são realizados segundo a norma EN 50229. A carga máxima para a lavagem de roupa é separada em 2 ciclos (**4 kg/ 3 kg**) de secagem e cada carga é secada com a regulação **color eco/cor eco 60 °C secar normal** ☀️ + Aut2

\*\*\* Os valores divergem dos valores indicados conforme a pressão, a dureza e a temperatura de admissão da água, a temperatura ambiente, o tipo, a quantidade e o grau de sujidade da roupa, o detergente utilizado, as oscilações na tensão elétrica e as funções adicionais selecionadas.

<b>Secagem*</b>			
<b>Programa</b>	<b>Carga</b>	<b>Seca para guardar</b>	<b>Húmida para passar a ferro</b>
<b>secar normal</b> ☀	1.5 kg	90 min	60 min
	2 kg	90 min	60 min
	2.5 kg	100 min	90 min
	3 kg	110 min	95 min
	3.5 kg	120 min	105 min
	4 kg	130 min	115 min
<b>secar delicado</b> ☀	1.5 kg	90 min	60 min
	2 kg	100 min	60 min
	2.5 kg	110 min	90 min
	3 kg	130 min	100 min

\*)Os valores podem variar face aos valores indicados, em função da tensão eléctrica, do tipo de tecido, da roupa incluída na secagem, da humidade residual do tecido e do volume de carga.



Para mais informações sobre os nossos produtos, acessórios, peças de substituição e serviços, consulte:  
[www.siemens-home.bsh-group.com](http://www.siemens-home.bsh-group.com) ou contacte os nossos centros de assistência ao cliente.

---

---

**BSH Hausgeräte GmbH**

Carl-Wery-Str. 34  
81739 München / GERMANY

WK14D541EE  
06.2017  
19291022303  
9001079736

Fabricado pela BSH Hausgeräte GmbH sob licença de marca comercial da Siemens AG.