



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



**Máquina de lavar roupa
WA...**



BOSCH

pt Manual de utilização e de instalação

A sua nova máquina de lavar roupa

Optou por uma máquina de lavar roupa da marca Bosch.

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 Bosch, todas as máquinas de lavar 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.bosch-home.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 em funcionamento apenas após ter lido este manual de utilização e de instalação!

Regras de apresentação

Aviso!

Esta combinação de símbolo e palavra de sinalização faz referência a uma situação potencialmente perigosa. A não observância pode levar à morte ou causar ferimentos.

Atenção!

Esta palavra de sinalização faz referência a uma situação potencialmente perigosa. A não observância pode levar a danos materiais e ambientais.

Nota/dica

Notas para a utilização ideal do aparelho/informações úteis.

1. 2. 3./a) b) c)

Os passos a executar são apresentados através de números ou letras.

■ / -

As enumerações são apresentadas através de um quadrado ou um travessão.

Índice

	Utilização de acordo com o fim a que se destina	4
	Instruções de segurança	5
	Segurança elétrica	5
	Perigos de ferimentos	5
	Segurança para crianças	5
	Proteção do meio ambiente	7
	Embalagem/Aparelho usado	7
	Indicações sobre poupança	7
	Familiarização com o aparelho . 8	
	Máquina de lavar roupa	8
	Painel de comandos	9
	Painel de indicações	9
	Roupa	10
	Preparar a roupa	10
	Separar a roupa	10
	Lavagem com goma	11
	Tingir/Descolorir	11
	Demolhar	11
	Detergente	11
	Seleção adequada do detergente . . 11	
	Poupar energia e detergente	12
	Pré-regulações dos programas	12
	Velocidade de centrifugação	12
	Termina em	12
	Regulações de programas adicionais	13
	Speed Perfect 	13
	Eco Perfect 	13
	enxag. adicional	13
	Mais água	13
	Engomar Fácil	13
	Operar o aparelho	14
	Preparar a máquina de roupa	14
	Selecionar o programa/Ligar o aparelho	14
	Alterar as pré-regulações dos programas	14
	Colocar a roupa no tambor	14
	Dosear e deitar detergente e produto de tratamento adicional . . . 15	
	Iniciar o programa	16
	Fecho de segurança para crianças	16
	Colocar +Carga	17
	Alterar o programa	17
	Cancelar o programa	17
	Fim do programa	17
	Retirar a roupa e desligar o aparelho	18
	Sensores	18
	Identificação da carga	18
	Sistema de controlo de desequilíbrio	18
	Regulação dos sinais	19
	Limpeza e manutenção	20
	Estrutura da máquina/Painel de comandos	20
	Tambor	20
	Descalcificação	20
	Gaveta do detergente e estrutura . . 20	
	Bomba de escoamento entupida . . 21	
	Mangueira de escoamento entupida no sifão	22
	Filtro de rede na admissão de água entupido	22
	Anomalias, o que fazer?	22
	Desbloqueio de emergência	22
	Indicações no painel de indicações	23
	Anomalias, o que fazer?	24



Assistência Técnica 26



Dados Técnicos 26



Instalar e ligar 27

Equipamento fornecido	27
Instruções de segurança	28
Superfície de instalação	28
Instalação em cima de um pedestal ou de uma paleta em madeira	28
Colocar em cima de um pedestal com gaveta	28
Encastrar o aparelho numa cozinha	29
Retirar os dispositivos de segurança para transporte	29
Mangueiras e cabos	30
Admissão de água	30
Escoamento de água	32
Alinhamento	33
Ligação elétrica	33
Antes da primeira lavagem	34
Transporte	34

- Respeitar as instruções do fabricante na dosagem de todos os detergentes/produtos adicionais/ produtos de tratamento e produtos de limpeza.
- A máquina de lavar roupa pode ser utilizada por crianças a partir de 8 anos, pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas e por pessoas com pouca experiência ou conhecimento mínimo, se estas **forem vigiadas ou tiverem sido instruídas** por uma pessoa responsável.
- As crianças não podem efetuar tarefas de limpeza e de manutenção sem vigilância.
- O aparelho foi concebido para ser utilizado até a uma altitude de 4000 metros acima do nível do mar, no máximo.
- Mantenha crianças com menos de 3 anos afastadas da máquina de lavar roupa.
- Manter os animais domésticos afastados da máquina de lavar roupa.



Utilização de acordo com o fim a que se destina

- Exclusivamente para uso doméstico e em ambiente doméstico.
- A máquina de lavar roupa é adequada para lavar tecidos que podem ir à máquina e lã lavável à mão em água de lavagem.
- Para o funcionamento com água potável fria* ou fria e quente* (máximo 60 °C) e com detergentes e produtos de tratamento adicionais correntes no mercado, que sejam adequados para a utilização em máquinas de lavar roupa.

Ler o manual de utilização e de instalação, bem como todas as restantes informações que acompanham a máquina de lavar roupa e proceder em conformidade.

Guardar os documentos para um uso futuro.

* dependendo do modelo



Instruções de segurança

Segurança elétrica



Aviso

Perigo de morte!!

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

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

Perigos de ferimentos



Aviso

Perigo de ferimentos!!

- No caso de levantar a máquina de lavar roupa nos componentes salientes (por exemplo, óculo), estes podem quebrar e causar ferimentos.
Não levantar a máquina de lavar roupa nos componentes salientes.
- Subir para cima da máquina de lavar roupa pode partir o tampo e causar ferimentos.
Não subir para cima da máquina de lavar roupa.
- Apoiar-se/colocar-se sobre o óculo aberto pode fazer cair a máquina de lavar roupa e causar ferimentos.
Não se apoiar no óculo aberto.

- Tocar no tambor em rotação pode ferir as mãos.
Não tocar no tambor se este ainda estiver a rodar.
Esperar que o tambor pare de rodar.



Aviso

Perigo de queimaduras! !

Em caso de lavagem com elevadas temperaturas, podem surgir queimaduras no contacto com a água de lavagem quente, por exemplo, no escoamento da água de lavagem quente para um lavatório.

Não entrar em contacto com a água de lavagem quente.

Segurança para crianças



Aviso

Perigo de morte!!

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

- Não deixar as crianças junto da máquina de lavar roupa, sem vigilância!
- As crianças não podem brincar com a máquina de lavar roupa!

 Aviso

Perigo de morte!!

As crianças podem fechar-se dentro do aparelho e podem correr risco de morte. 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 fecho do óculo.

 Aviso

Perigo de asfixia!!

Ao brincar, as crianças podem enrolar-se em embalagens/ películas e componentes das embalagens ou podem enfiar estas 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

Irritações oculares ou da pele!!

O contacto com detergentes e produtos de tratamento adicionais pode causar irritações oculares ou da pele. 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.



Proteção do meio ambiente

Embalagem/Aparelho usado



Eliminar a embalagem de forma ecológica.

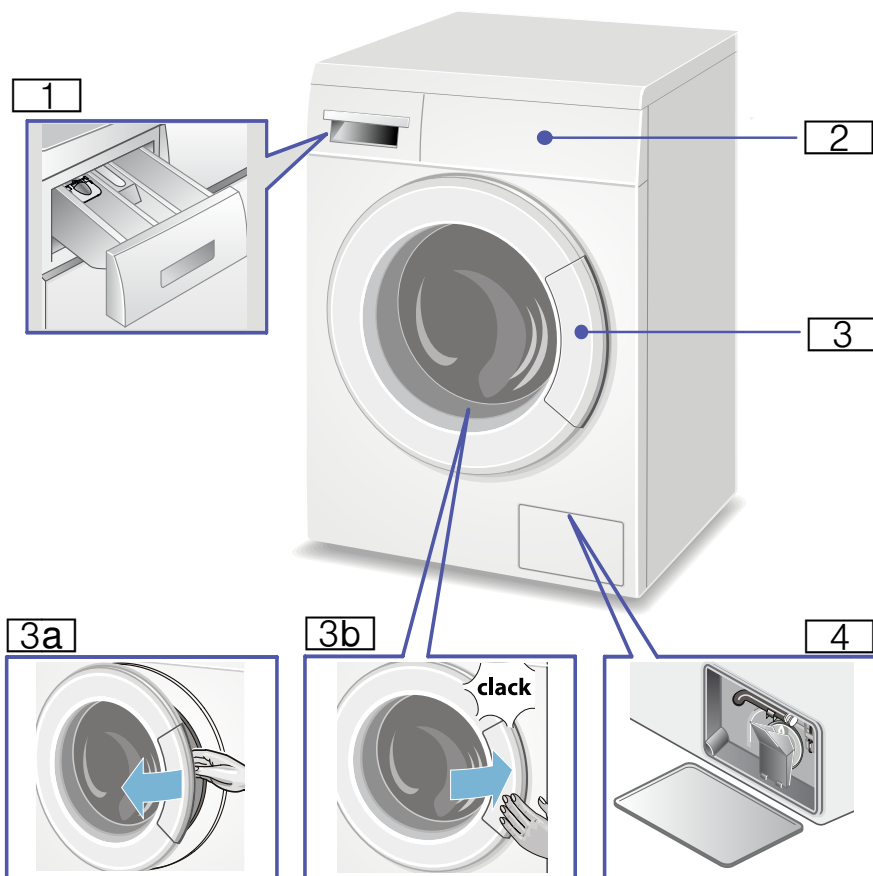
Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (waste electrical and electronic equipment - WEEE). A directiva estabelece o quadro para a criação de um sistema de recolha e valorização dos equipamentos usados válido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

Indicações sobre poupança

- Utilizar a carga máxima de roupa do respetivo programa.
Tabela de programas → Folha anexa às instruções de utilização e de instalação
- Lavar a roupa com sujidade normal sem pré-lavagem.
- As temperaturas seleccionáveis referem-se aos símbolos de lavagem nos tecidos. As temperaturas indicadas na máquina podem divergir, para assegurar uma combinação perfeita de poupança de energia e resultado de lavagem.
- **Modo de poupança de energia:**
A iluminação do painel de indicações apaga-se após alguns minutos; a tecla de início pisca. Para ativar a iluminação, seleccionar uma tecla qualquer.
O modo de poupança de energia não será ativado se um programa estiver em curso.
- Caso a roupa seja seca em seguida no secador de roupa, seleccionar a velocidade de centrifugação de acordo com o manual do fabricante do secador.

Familiarização com o aparelho

Máquina de lavar roupa



- 1** Gaveta do detergente
- 2** Pannel de comandos e de indicações

3 Óculo com pega

3a Abrir o óculo

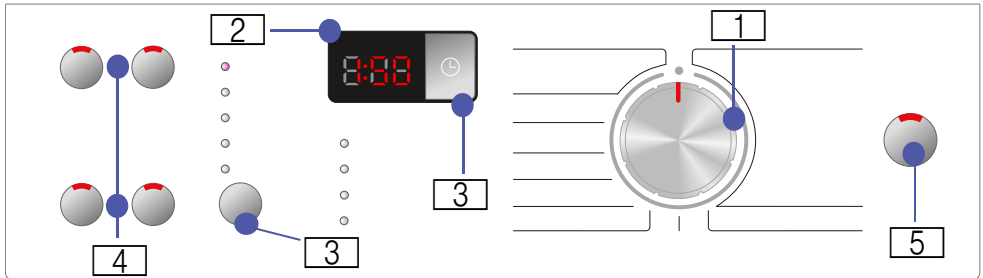
3b Fechar o óculo

4 Tampa de serviço com ou sem mangueira de esvaziamento*

* dependendo do modelo

Painel de comandos

Conselho: Na visão geral, encontra possíveis pré-regulações e regulações de programas adicionais, que variam consoante o modelo.



1 Seletor de programas para selecionar um programa e para ligar/desligar através da posição de desligar.

2 Painel de indicações para regulações e informações.

3 Pré-regulações de programas: velocidade de centrifugação e tempo que falta para terminar. Alterar as pré-regulações do programa → *Página 12*.

4 Regulações de programas adicionais: Speed Perfect , Eco Perfect , engomar fácil, mais água ou enxaguamento adicional. Selecionar as regulações de programas adicionais → *Página 13*.

5 Tecla de início para iniciar, interromper, como, p. ex., para colocar mais roupa, e cancelar um programa.

Painel de indicações

Conselho: Na tabela, encontra as diversas possibilidades de regulação e informações no painel de indicações, que variam consoante o modelo.

Possibilidades de regulação e informações para o programa selecionado

 / Paragem de enxaguamento ... 1400 	Velocidade de centrifugação	em rpm (rotações por minuto) ;  / Paragem de enxaguamento
1:30	Duração do programa	de acordo com o programa selecionado em h:min (horas:minutos)
1 - 24 h	Tempo que falta para terminar	Fim do programa após ... h (horas)
8,0 kg	carga de roupa máx.	em kg (quilogramas)

Indicações

: Fecho de segurança para crianças .



Roupa

Preparar a roupa

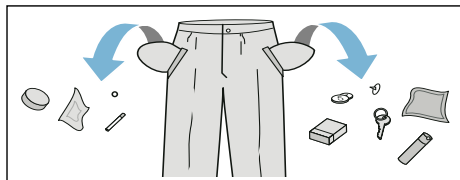
Atenção!

Danificação do aparelho/Danificação dos têxteis

Corpos estranhos (por exemplo, moedas, clips, agulhas, pregos) podem danificar a roupa ou componentes da máquina de lavar roupa.

Ter em atenção as seguintes indicações na preparação da sua roupa:

- Esvaziar os bolsos.



- Retirar todos os objetos metálicos (clips, etc.).
- Lavar roupa delicada (meias, sutiãs com aros etc.) dentro da rede/saco.
- Fechar os fechos de correr, abotoar as fronhas.
- Escovar a areia dos bolsos e das dobras.
- Retirar as argolas das cortinas ou juntar na rede/saco.

Separar a roupa

Separar a roupa de acordo com as indicações do fabricante nas etiquetas:

- Tipo de tecido/fibra.
- Cor:

Conselho: A roupa pode debotar ou não ficar bem lavada. Lavar a roupa branca e a roupa de cor separadamente.
Lavar separadamente pela primeira vez a roupa de cor nova.

- Grau de sujidade:
Lavar em conjunto a roupa com o mesmo grau de sujidade.
Alguns exemplos para o grau de sujidade:
 - **ligeira:** não pré-lavar; se necessário, selecionar a regulação do programa adicional speed Perfect =
 - **normal**
 - **forte:** colocar menos quantidade de roupa, selecionar programa com pré-lavagem
 - **Nódoas:** remover/pré-tratar as nódoas enquanto ainda estão frescas. Começar por molhar com uma solução de água e sabão/sem esfregar. Lavar seguidamente as peças de roupa com o programa correspondente. Algumas nódoas difíceis/secas só conseguem ser removidas após várias lavagens.
- Símbolos nas etiquetas da roupa:
Os números nos símbolos indicam a temperatura de lavagem máxima.
 - : adequado para o processo de lavagem normal; p. ex., o programa para algodão.
 - : necessário um processo de lavagem delicado; p. ex., o programa para sintéticos.
 - : necessário um processo de lavagem particularmente delicado; p. ex., o programa para roupa delicada/seda
 - : adequado para roupa de lavagem à mão; p. ex., o programa Lã.
 - : não lavar a roupa na máquina.

Lavagem com goma

Conselho: A roupa não deve ser tratada com amaciador.

A lavagem com goma é possível em todos os programas de lavagem com goma líquida. Colocar a dose de goma de acordo com as instruções do fabricante no compartimento  (se necessário, limpar primeiro).

Tingir/Descolorir

Tingir apenas na dose habitual para utilizadores domésticos. O sal pode atacar o aço inoxidável! Respeitar as especificações do fabricante da tinta.

Não descolorir roupa na máquina de lavar!

Demolhar

1. Deitar os detergentes de imersão/ lavagem segundo as indicações do fabricante no compartimento **II**.
2. Colocar o seletor de programas no programa para algodão a 30 °C.
3. Selecionar a tecla de início.
4. Após aprox. 10 minutos, selecionar novamente a tecla de início para interromper.
5. Após o tempo de imersão desejado, selecionar novamente a tecla de início, se se pretender continuar com o programa, ou mudar o programa.

Conselhos

- Colocar roupa da mesma cor.
- Não é necessário detergente adicional, o líquido de demolha é utilizado para a lavagem.



Detergente

Seleção adequada do detergente

O símbolo de lavagem é determinante para escolher o detergente, a temperatura e o tratamento de lavagem corretos. → também www.sartex.ch

A página da Internet www.cleanright.eu fornece uma multiplicidade de informações úteis sobre detergentes, produtos de tratamento adicionais e produtos de limpeza para uso doméstico.

- **Detergente completo com branqueadores óticos**
adequado para roupa branca de linho ou algodão lavável a 100 °C
Selecionar o programa para algodão / Fria - máx. 90 °C.
- **Detergente para roupa de cor sem branqueadores nem branqueadores óticos**
adequado para roupa de cor de linho ou de algodão
Selecionar o programa para algodão / Fria - máx. 60 °C.
- **Detergente para roupa de cor/ roupa delicada sem branqueadores óticos**
adequado para roupa de cor de fibras de tratamento fácil, tecidos sintéticos
Selecionar o programa para sintéticos / Fria - máx. 60 °C.
- **Detergente para roupa delicada**
adequado para tecidos suaves e delicados, seda ou viscose
Selecionar o programa para roupa delicada/seda / Fria - máx. 40 °C.
- **Detergente para lãs**
adequado para lãs
Selecionar o programa para lãs / Fria - máx. 40 °C.

Poupar energia e detergente

No caso de roupa pouco ou normalmente suja, é possível reduzir energia (reduzindo a temperatura de lavagem) e detergente.

Poupar	Grau de sujidade/Indicação
	ligeira Sem sujidades nem manchas perceptíveis. As peças ganharam odor corporal, p.ex.: ■ vestuário leve de verão/desportivo (usado poucas horas) ■ T-shirts, camisas, blusas (usadas até 1 dia) ■ Roupa de cama e toalhas de convidados (usadas 1 dia)
	normal Sujidade visível/ou pequenas manchas leves detetáveis, p.ex.: ■ T-shirts, camisas, blusas (transpiradas, usadas várias vezes) ■ Toalhas, roupa de cama (usadas até 1 semana)
	muito suja Sujidades e/ou manchas claramente visíveis, p. ex., panos da loiça, roupa de bebé, roupa de trabalho
Temperatura e quantidade de detergente reduzidos segundo a recomendação de dosagem	
Temperatura conforme a etiqueta da roupa e quantidade de detergente conforme a dose recomendada para roupa muito suja	

Conselho: Na dosagem de todos os detergentes/produtos adicionais/ produtos de tratamento e produtos de limpeza, respeitar as instruções do fabricante e as indicações.

→ Página 15

P+ Pré-regulações dos programas

Conselho: Na visão geral, encontra as possíveis pré-regulações dos programas, que variam consoante o modelo.

As pré-regulações dos programas vêm predefinidas de fábrica para todos os programas e são indicadas no painel de indicações após seleção do programa.

Velocidade de centrifugação

(Centrifug., ⌚)

Consoante o avanço do programa, pode alterar a velocidade de centrifugação (em r.p.m.; rotações por minuto) antes e durante o programa.

Para o efeito, prima várias vezes a tecla da velocidade de centrifugação, até surgir a velocidade de centrifugação desejada no painel de indicações. A velocidade de centrifugação máxima selecionável depende do programa selecionado e do modelo.

Regulação: ☒ paragem de enxaguamento. A roupa permanece na água após o último enxaguamento para evitar a formação de vincos, caso não se pretenda retirá-la logo.

Termina em

(⌚)

Antes do início do programa, o fim do programa (tempo que falta para terminar) pode ser pré-selecionado em intervalos de hora a hora (h=hora) até, no máximo, 24 horas.

1. Selecione o programa desejado.

Conselho: O tempo de duração do programa é indicado no painel de indicações.

2. Prima várias vezes a tecla do tempo que falta para terminar, até ser indicado o número de horas pretendido no painel de indicações.

3. Selecione a tecla de início. O tempo que falta para terminar está agora ativo. O programa selecionado inicia-se automaticamente e termina após decorrido o número de horas selecionado. Após o início do programa, a duração do programa, p. ex., 2:30 (horas:minutos), é indicada no painel de indicações.

Colocar mais roupa depois de o tempo que falta para terminar estar ativo:

1. Selecionar a tecla de início.
2. No painel de indicações acende-se **YES**. É possível abrir o óculo e colocar mais roupa.
3. Feche o óculo.
4. Selecionar novamente a tecla de início. O tempo pré-selecionado continua.

P+ Regulações de programas adicionais

Conselho: Na visão geral, encontra possíveis regulações de programas adicionais, que variam consoante o modelo.

Speed Perfect

( **Turbo Perfect**)

Para lavar em menos tempo, com efeito de lavagem equiparável ao programa, sem selecionar a regulação do programa adicional  Turbo Perfect.

Conselho: Não ultrapasse a carga máxima de roupa do programa. Ver folha anexa às instruções de utilização e de instalação; Tabela de programas.

Eco Perfect

(**Eco Perfect**  )

Lavagem energeticamente otimizada através de redução da temperatura com eficiência de lavagem comparável ao programa standard.

Conselho: A temperatura de lavagem é inferior à temperatura selecionada. Em caso de exigências higiénicas especiais, recomenda-se a seleção do programa Hygiene/Antialergias/Sensível.

Se o seletor de programas não dispuser do programa Hygiene/Antialergias/Sensível, selecione uma temperatura mais elevada ou a pré-regulação de programa adicional Speed Perfect .

enxag. adicional

(**Extra** )

Enxaguamento adicional. Para regiões com água muito macia ou para melhoria do resultado do enxaguamento.

Mais água

()

Nível de água mais elevado e enxaguamento adicional, tempo de lavagem prolongado. Para regiões com água muito macia ou para melhoria do resultado do enxaguamento.

Engomar Fácil

(**Fácil** )

Para uma centrifugação final delicada seguida de fase antivincos. A humidade residual da roupa é ligeiramente maior.

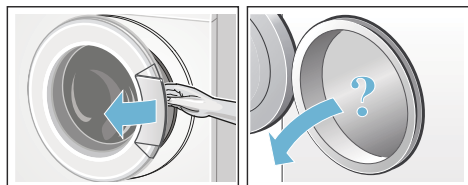


Operar o aparelho

Preparar a máquina de roupa

Conselho: A máquina de lavar roupa **tem de estar devidamente instalada e ligada.** A partir da → *Página 27.*

1. Ligar a ficha à tomada.
2. Abrir a torneira da água.
3. Abrir o óculo.
4. Verificar se o tambor está completamente vazio. Eventualmente esvaziar.



Selecionar o programa/Ligar o aparelho

Conselho: Se o fecho de segurança para crianças estiver ativado, tem de ser desativado antes de regular um programa. → *Página 16.*

Selecione o programa desejado com o seletor de programas. É possível rodar nos dois sentidos.

O aparelho está ligado.

No painel de indicações, surgem as pré-regulações do programa e as informações referentes à carga para o programa selecionado:

- a duração do programa,
- a velocidade de centrifugação predefinida e
- a carga de roupa máxima.

Alterar as pré-regulações dos programas

Pode alterar as pré-regulações do programa:

Para o efeito, prima várias vezes a tecla pretendida para as pré-regulações do programa, até ser indicada a regulação desejada no painel de indicações. Em seguida, selecione a tecla de início para iniciar o programa.

As pré-regulações do programa não são mantidas depois de desligar o aparelho.

Pré-regulações do programa
→ *Página 12.*

Colocar a roupa no tambor



Aviso

Perigo de morte!

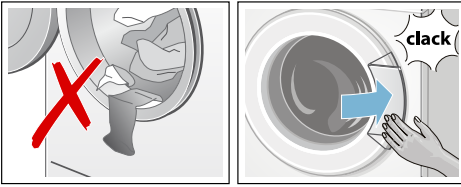
Peças de roupa pré-tratadas com produtos de limpeza contendo diluentes, por exemplo, tira-nódoas/benzina podem, depois de serem colocadas na máquina, causar uma explosão.

Lavar bem à mão previamente as peças de roupa.

Conselhos

- Misturar peças de roupa grandes e pequenas. As peças de roupa de tamanhos diferentes distribuem-se melhor durante a centrifugação. Peças de roupa do mesmo tamanho podem causar desequilíbrios.
 - Ter em atenção a carga de roupa máxima indicada. Uma carga de roupa excessiva reduz o resultado de lavagem e favorece a formação de vincos.
1. Desdobre as peças de roupa previamente separadas antes de as colocar no tambor.

2. Preste atenção, para que nenhuma peça de roupa fique entalada entre o óculo e a borracha do óculo, e feche o óculo.



Dosear e deitar detergente e produto de tratamento adicional

Atenção!

Danificação do aparelho

O produto de limpeza e o agente de pré-tratamento da roupa (por exemplo, anti-nódoas, pulverizador de pré-lavagem, ...) podem danificar as superfícies da máquina de lavar roupa por contacto.

Não colocar estes produtos em contacto com as superfícies da máquina de lavar roupa. Limpar de imediato eventuais restos de pulverização e outros resíduos/pingos com um pano húmido.

Dosagem

Dosear o detergente e o produto de tratamento adicional segundo:

- a dureza da água. Informação a obter junto da sua companhia de fornecimento de água.
- as indicações do fabricante na embalagem.
- a quantidade de roupa.
- o grau de sujidade → *Página 10*.

Adicionar detergente

⚠ Aviso

Irritações oculares/da pele!

O detergente/produto de tratamento adicional pode salpicar se a gaveta do detergente for aberta durante o funcionamento.

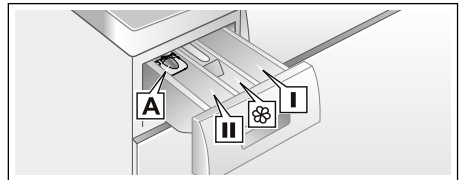
Abrir a gaveta com cuidado.

Lavar bem os olhos e a pele em caso de contacto com o detergente/produto de tratamento adicional.

Em caso de ingestão inadvertida, consultar o médico.

Conselho: Diluir em água amaciadores e produtos para conferir forma que sejam espessos, para impedir entupimentos.

Deitar o detergente e o produto de tratamento adicional nos respetivos compartimentos:



Doseador* A	para detergente líquido
Compartimento II	Detergente para a lavagem principal, agente anti-calcário, branqueador, produto anti-nódoas
Compartimento 	Amaciador, goma, não exceder a marca Max
Compartimento I	Detergente para pré-lavagem

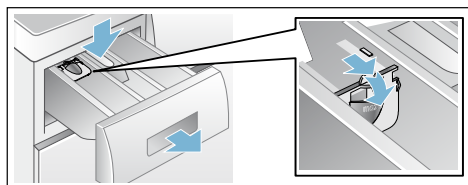
1. Puxar a gaveta do detergente até ao batente.
2. Deitar o detergente e o produto de tratamento adicional.
3. Fechar a gaveta do detergente.

Doseador* para detergente líquido

* dependendo do modelo

Posicione o doseador para o detergente líquido:

1. Puxar para fora a gaveta do detergente, pressionar o dispositivo para baixo e remover a gaveta completamente para fora.
2. Empurrar o doseador para a frente, rebater e encaixar.
3. Voltar a inserir a gaveta.



Conselho: Não utilize o doseador em caso de detergente em gel, bem como em pó e nos programas com pré-lavagem ou quando está selecionado o tempo que falta para terminar.

Nos modelos sem doseador, deitar o detergente líquido no recipiente doseador fornecido e colocar no tambor.

Iniciar o programa

Selecione a tecla de início para iniciar o programa.

No painel de indicações, durante o programa, é indicado Fertig in (Terminado em) ou, após o início do programa de lavagem, são indicados a duração do programa e os símbolos de avanço do programa.

Painel de indicações → *Página 9.*

Conselho: Selecione o fecho de segurança para crianças contra a desregulação inadvertida do programa.

Fecho de segurança para crianças

Assegure que as funções ajustadas na máquina de lavar roupa não são inadvertidamente alteradas, ativando o fecho de segurança para crianças após o início do programa.

Ative o fecho de segurança para crianças, premindo a tecla de início durante aprox. 5 segundos. No campo de indicação surge [L], apagando-se após alguns segundos.

Desative o fecho de segurança para crianças, premindo a tecla de início durante aprox. 5 segundos.

Conselhos

- [L] acende-se: o fecho de segurança para crianças está ativo e o seletor de programas foi desregulado. Para impedir o cancelamento do programa, recolocar o seletor de programas no programa inicial.
- O fecho de segurança para crianças continua ativo depois do fim do programa e de desligar o aparelho. Terá sempre que desativá-lo quando pretender iniciar um novo programa.

Colocar +Carga

Após o início do programa, pode colocar ou retirar roupa:

1. Selecione a tecla de início para interromper o programa.
A lâmpada indicadora da tecla de início pisca e a máquina verifica se é possível colocar mais roupa.

Conselho: Não deixar o óculo muito tempo aberto ao colocar mais roupa – pode derramar água da roupa já molhada.

Quando, no painel de indicações:

- se acende **YES**, é possível colocar mais roupa.
- pisca **NO**, aguarde até se acender **YES**.
Abra o óculo só quando **YES** se acender.
- acende **NO**, não é possível colocar mais roupa.
Em caso de nível de água elevado, temperatura elevada ou tambor em rotação, o óculo fica bloqueado por razões de segurança e não é possível colocar mais roupa.

2. Selecione novamente a tecla de início para continuar o programa.

Alterar o programa

1. Selecionar a tecla de início para interromper.
2. Regular outro programa.
3. Selecionar novamente a tecla de início . O novo programa inicia desde o princípio.

Cancelar o programa

1. Selecionar a tecla de início para cancelar o programa.
2. Arrefecer a roupa: regular o programa para enxaguar.
3. Selecionar novamente a tecla de início. É iniciado o programa para enxaguar.

Após o fim do programa, pode retirar a roupa.

Fim do programa

No painel de indicações surge  e a lâmpada indicadora da tecla de início apaga-se.

Se aparece, adicionalmente, no painel de indicações o símbolo , isso quer dizer que a máquina detetou espuma em excesso durante o programa de lavagem e que iniciou automaticamente um ciclo de enxaguamento para eliminar a espuma.

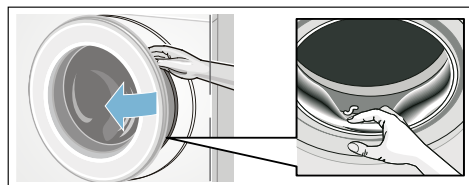
Conselho: Diminuir a dose de detergente no próximo ciclo de lavagem.

Retirar a roupa e desligar o aparelho

1. Abrir o óculo e retirar a roupa.
Conselhos
 - Se não conseguir abrir o óculo, o aparelho ainda está bloqueado. Aguarde até ao fim do programa.
 - Se o painel de indicações não se acender, está ativo o modo de poupança de energia. Para ativar, selecionar uma tecla qualquer.
2. Colocar o seletor de programas na posição de desligar. O aparelho está desligado.
3. Fechar a torneira da água.
Conselho: Não é necessário em caso de modelos Aquastop.

Conselhos

- Não esquecer nenhuma peça de roupa no tambor. Pode encolher na próxima lavagem ou tingir.
- Remover corpos estranhos, eventualmente existentes, do tambor e da borracha do óculo – Perigo de ferrugem.



- Deixar o óculo e a gaveta do detergente abertos para que a água restante possa secar.



Sensores

Identificação da carga

Conforme o tipo de têxtil e a carga de roupa, a identificação da carga adapta o consumo da água de forma ideal a cada programa.

Sistema de controlo de desequilíbrio

O sistema automático de controlo de desequilíbrio deteta desequilíbrios e tenta através de várias tentativas de centrifugação uma distribuição regular da roupa.

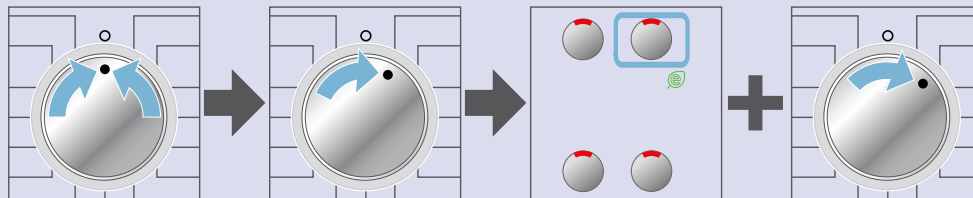
Devido a razões de segurança, a velocidade de centrifugação será reduzida em caso de distribuição da roupa desfavorável ou não haverá centrifugação.

Conselho: Colocar peças de roupa pequenas e grandes no tambor.

→ *Página 24*

Regulação dos sinais

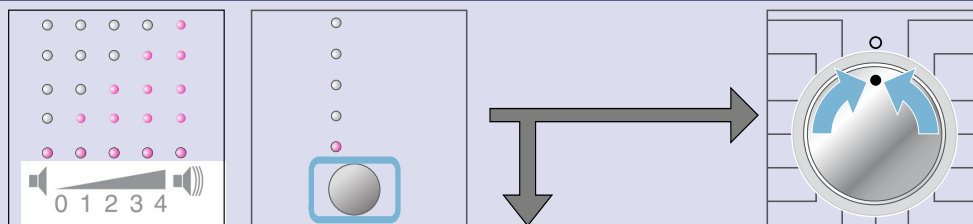
1. Regular os sinais das teclas e das indicações



Colocar o seletor de programas na posição de desligar e, em seguida, rodar uma posição para a direita.

Premir a tecla de Eco Perfect , mantê-la pre-mida e, simultaneamente, rodar o seletor de programas mais uma posição para a direita.

2. Regular o volume de som dos sinais das teclas

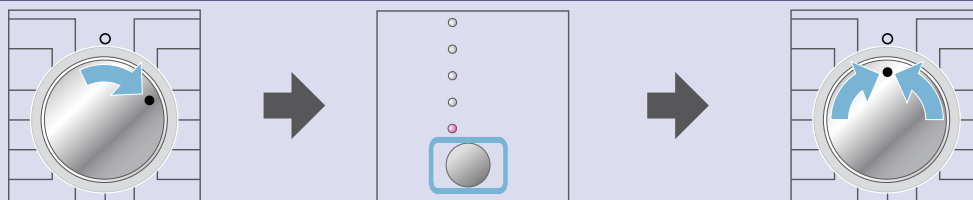


Agora surge o volume atual de som do sinal. Prima várias vezes a tecla da velocidade de centrifugação, até ter regulado o volume de som do sinal pretendido.

Ir para o passo **3.** para regular o volume de som do sinal das indicações, **ou**

Colocar na posição de desligar para sair do menu.

3. Regular o volume de som dos sinais das indicações



Rodar o seletor de programas mais uma posição.

Premir várias vezes a tecla da velocidade de centrifugação, até obter o volume de som das indicações pretendido.

Colocar o seletor de programas na posição de desligar para sair do menu.



Limpeza e manutenção



Aviso

Perigo de morte!!

No contacto com peças em tensão existe perigo de choque elétrico. Desligue o aparelho e retire a ficha.



Aviso

Perigo de intoxicação!!

Produtos de limpeza contendo solventes como, por exemplo, benzina, podem libertar vapores tóxicos. Não utilizar produtos de limpeza contendo solventes.

Atenção!

Danificação do aparelho

Produtos de limpeza contendo solventes como, por exemplo, benzina, podem danificar superfícies e componentes da máquina. Não utilizar produtos de limpeza contendo solventes.

Estrutura da máquina/Painel de comandos

- Esfregar a estrutura e o painel de comandos com um pano macio e húmido.
- Remover de imediato restos de detergente.
- Proibida a limpeza com jato de água.

Tambor

Utilizar produtos de limpeza sem cloro, não utilizar palha d'aço.

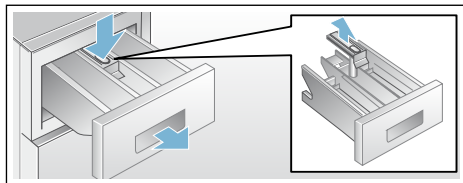
Descalcificação

Descalcificação desnecessária em caso de dosagem correta do detergente. Se necessário, proceder de acordo com as instruções do fabricante do produto de descalcificação. Os produtos de descalcificação adequados podem ser adquiridos através do nosso site ou através da Assistência Técnica.

Gaveta do detergente e estrutura

Em caso de restos de detergente ou de amaciador:

1. Puxar a gaveta do detergente para fora. Pressionar o dispositivo para baixo e retirar a gaveta completamente para fora.
2. Remover o dispositivo da gaveta: Pressionar com o dedo o dispositivo da gaveta de baixo para cima.



3. Lavar e secar bem a gaveta do detergente e o dispositivo da gaveta com água e uma escova. Lavar também o interior da estrutura.
4. Colocar e encaixar o dispositivo da gaveta (encaixar o cilindro no pino-guia).
5. Inserir a gaveta do detergente.

Conselho: Deixar a gaveta do detergente aberta, para que restos de água possam secar.

Bomba de escoamento entupida



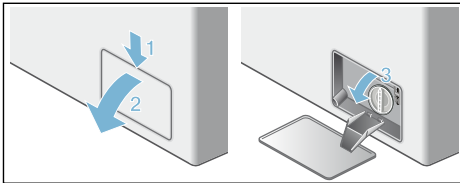
Aviso

Perigo de queimaduras!

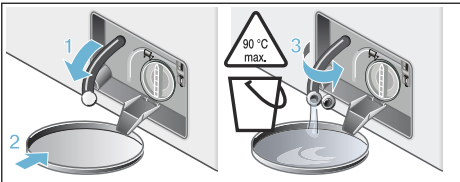
A água das lavagens com elevadas temperaturas é muito quente. Tocar na água de lavagem quente pode causar queimaduras.

Deixar arrefecer a água de lavagem.

1. Fechar a torneira da água para que não entre mais água que tenha de ser drenada através da bomba de escoamento.
2. Desligar o aparelho e retirar a ficha da tomada.
3. Abrir e retirar a tampa de serviço.
4. Abrir a caleira antes da tampa da bomba.

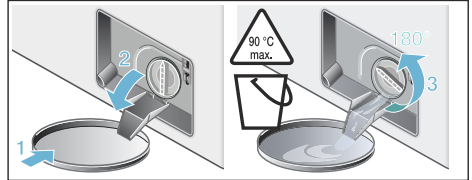


5.
 - Retirar a **mangueira de esvaziamento** do suporte e retirar a tampa de fecho. Deixar correr a água de lavagem para um recipiente adequado. Colocar a tampa de fecho da mangueira de esvaziamento e voltar a colocar a mangueira no suporte.

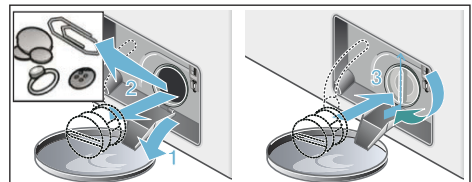


- **sem mangueira de esvaziamento.**

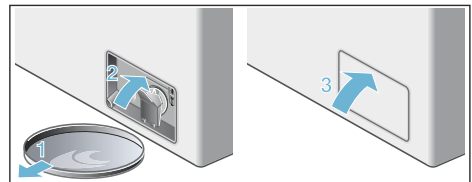
Em seguida, rodar a tampa da bomba uma vez em 180° graus, mas não remover. A água da bomba de escoamento escorre. Repetir até deixar de escorrer água de lavagem.



6. Agora, desaparafusar cuidadosamente a tampa da bomba. A água restante pode escoar. Limpar o interior, a rosca da tampa da bomba e a estrutura da bomba. A roda de pás da bomba de escoamento deve poder girar livremente. Voltar a colocar e apertar a tampa da bomba. A pega deve ficar em posição vertical.



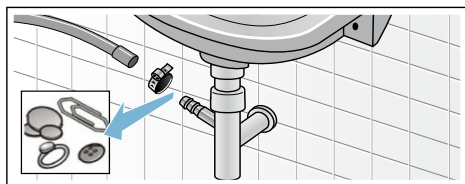
7. Fechar a caleira.
8. Colocar, encaixar e fechar a tampa de serviço.



Conselho: Para evitar que na próxima lavagem escorra detergente não utilizado para o esgoto: deite 2 litro de água no compartimento II e inicie o programa para escoar.

Mangueira de escoamento entupida no sifão

1. Desligar o aparelho. Desligar a ficha da tomada.
2. Desapertar a braçadeira da mangueira. Retirar com cuidado a mangueira de escoamento, deixar sair a água restante.
3. Limpar a mangueira de escoamento e a manga do sifão.



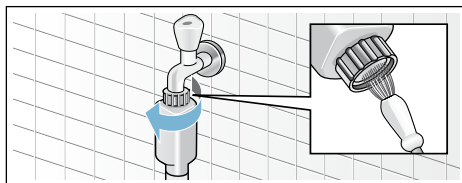
4. Voltar a colocar a mangueira de escoamento e proteger o local de ligação com a braçadeira.

Filtro de rede na admissão de água entupido

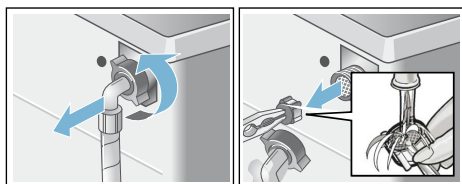
Retirar primeiro a pressão da água na mangueira de admissão:

1. Fechar a torneira da água.
2. Selecionar um programa qualquer (exceto enxaguar, centrifugar ou escoar).
3. Selecionar a tecla de início. Deixar correr o programa durante cerca de 40 segundos.
4. Colocar o seletor de programas na posição de desligar. Desligar a ficha da tomada.
5. Limpar o filtro de rede na torneira de água:
Retirar a mangueira da torneira da água.

Limpar o filtro de rede com uma escova pequena.



6. Nos modelos Standard e Aqua-Secure, limpar o filtro de rede na parte traseira do aparelho:
Retirar a mangueira na parte traseira do aparelho, retirar o filtro de rede com um alicate e limpar.



7. Ligar a mangueira e controlar a respetiva estanqueidade.

? Anomalias, o que fazer?

Desbloqueio de emergência

p.ex., se houver uma falha de energia

O programa continua quando a alimentação elétrica estiver restabelecida. Mas se mesmo assim, a roupa tiver de ser retirada, pode abrir o óculo da seguinte maneira:



Aviso

Perigo de queimaduras!

Em caso de lavagem com elevadas temperaturas, podem surgir queimaduras no contacto com água de lavagem e roupa quentes. Deixar arrefecer primeiro, se necessário.

⚠️ Aviso

Perigo de ferimentos!!

Tocar no tambor em rotação pode causar ferimentos nas mãos. Não tocar no tambor se este ainda estiver a rodar. Esperar que o tambor pare de rodar.

Atenção!

Danos causados pela água

A água derramada pode causar danos. Não abrir o óculo enquanto a água for visível no vidro.

1. Colocar o seletor de programas na posição de desligar. Desligue a ficha da tomada.

2. Drenar a água de lavagem. Puxar para baixo o bloqueio de emergência com uma ferramenta e soltar. Imagem de exemplo sem mangueira de esvaziamento - dependendo do modelo.



O óculo pode ser agora aberto.

Indicações no painel de indicações

Display	Causa/Resolução
YES	O óculo está desbloqueado. É possível colocar mais carga.
NO	■ O óculo não pode ser aberto devido à elevada temperatura no tambor. Esperar que a temperatura baixe. ■ O óculo não pode ser aberto devido ao elevado nível da água. Escoar a água, p. ex., selecionando o programa para centrifugar ou escoar (caso se pretenda apenas escoar: colocar as r.p.m. (velocidade de centrifugação) em ☐ paragem de enxaguamento = ☑ sem centrifugação final).
E:16	Eventualmente, existe roupa entalada. Fechar corretamente o óculo.
E:17	■ Abrir completamente a torneira da água fria
E: 29	■ Mangueira de admissão está vincada/entalada. ■ Pressão da água muito baixa. Limpe o filtro de rede no ?
A: 10	■ Abrir completamente a torneira da água quente. A mangueira de admissão está vincada/entalada. ■ A mangueira de admissão está vincada/entalada. A pressão da água é demasiado baixa. Limpe o filtro de rede. ■ A mangueira de água quente não está ligada. A máquina de lavar roupa funciona apenas com água fria. Ignorar a indicação. Esta mensagem é apenas indicada no primeiro ciclo de lavagem.
E:18	■ Bomba de escoamento entupida. Limpe a bomba de escoamento. ■ Mangueira de escoamento/tubo de descarga entupido. Limpe a mangueira de escoamento no sifão.
E:23	Água no fundo devido a fuga do aparelho. Chamar a Assistência Técnica!

Display	Causa/Resolução
	Fecho de segurança para crianças ativo; desativar.
outras indicações	Desligar o aparelho, esperar 5 segundos e ligar novamente. Se a visualização aparecer novamente, chamar a Assistência Técnica.

Anomalias, o que fazer?

Avárias	Causa/Resolução
Derrame de água.	■ Fixar corretamente/substituir a mangueira de drenagem. ■ Apertar a união roscada da mangueira de admissão.
Nenhuma entrada de água.	■ A tecla de início não foi selecionada? ■ A torneira da água não foi aberta?
Não foi adicionado detergente.	■ O filtro estará entupido? Limpar o filtro → <i>Página 22</i> ■ A mangueira de admissão está vincada ou entalada?
O óculo não abre.	■ Função de segurança ativa. Anulação do programa? ■  Foi selecionado paragem de enxaguamento =  = sem centrifugação final? → <i>Página 12</i>. ■ A abertura só é possível através do desbloqueio de emergência? → <i>Página 22</i>.
O programa não inicia.	■ Foi selecionada a tecla de início, para interromper, ou o tempo que falta para terminar? ■ O óculo está fechado? ■ O fecho de segurança para crianças está ativo? Desativar.
A água de lavagem não é escoada.	■  Foi selecionado paragem de enxaguamento =  = sem centrifugação final? → <i>Página 12</i>. ■ Limpar a bomba de escoamento. → <i>Página 21</i>. ■ Limpar o tubo de escoamento e/ou a mangueira de escoamento.
A água não é visível dentro do tambor.	Não é uma avaria – a água encontra-se abaixo do campo de visão.
O resultado da centrifugação não é satisfatório. Roupa molhada/demasiado húmida.	■ Não é uma avaria – o sistema de controlo de desequilíbrio interrompeu a centrifugação devido à distribuição desigual da roupa. Distribuir peças de roupa pequenas e grandes dentro do tambor. ■ Está selecionada uma velocidade de centrifugação demasiado baixa?
Arranques repetidos na fase inicial de centrifugação.	Não é uma avaria – o sistema de controlo de desequilíbrio está a controlar o desequilíbrio.
O programa demora mais do que é habitual.	■ Não é uma avaria – o sistema de controlo de desequilíbrio controla o desequilíbrio através da distribuição repetida da roupa. ■ Não é uma avaria - o sistema de controlo de espuma está ativo - é iniciado um ciclo de enxaguamento.
A duração do programa altera-se durante o ciclo de lavagem.	Não é uma avaria - o programa é otimizado para o processo de lavagem correspondente. Isso pode levar a uma alteração da duração do programa no painel de indicações.

Avarias	Causa/Resolução
Encontra-se água residual no compartimento do amaciador.	■ Não é uma avaria – a eficácia do produto de tratamento não é prejudicada. ■ Eventualmente, limpar o compartimento.
Formação de odores dentro da máquina de lavar roupa.	Executar o programa para algodão a 90 °C sem roupa. Adicionar detergente para lavagem completa.
O símbolo  / "lavar" pisca. Poderá sair espuma da gaveta para detergente.	Foi utilizado detergente em excesso? Misturar uma colher de sopa de amaciador com 1/2 litro de água e colocar a mistura no compartimento II (exceto para tecidos para o exterior, desportivos e edredons!) Diminuir a dose de detergente no próximo ciclo de lavagem.
Forte formação de ruído, vibrações e "deslocamento" durante a centrifugação.	■ Aparelho bem alinhado? Alinhar o aparelho. → <i>Página 27.</i> ■ Pés da máquina bem fixos? Fixar os pés da máquina. → <i>Página 27.</i> ■ Os dispositivos de segurança para transporte foram retirados? Retirar os dispositivos de segurança para transporte. → <i>Página 29.</i>
O painel de indicações/os indicadores luminosos não funcionam durante a operação.	■ Corte de energia? ■ Os disjuntores dispararam? Ligar/substituir os disjuntores. ■ Se a avaria se repetir, chamar a Assistência Técnica. → <i>Página 26.</i>
Resíduos de detergente na roupa.	■ Por vezes, os detergentes sem fosfatos contêm resíduos insolúveis na água. ■ Selecionar o programa para enxaguar ou escovar a roupa depois da lavagem.
No modo +Carga, surge NO no painel de indicações.	Nível da água muito elevado. Não é possível colocar mais carga. Se necessário, fechar imediatamente o óculo. Para continuar o programa, selecionar a tecla de início.
No modo +Carga surge YES no painel de indicações.	O óculo está desbloqueado. É possível colocar mais carga.
Se não for possível eliminar uma avaria (após ligar/desligar) ou for necessária uma reparação:	
■ Colocar o seletor de programas na posição de desligar. O aparelho está desligado. ■ Retirar a ficha da tomada. ■ Fechar a torneira da água e chamar a Assistência Técnica. → <i>Página 26.</i>	



Assistência Técnica

Se não for possível eliminar a anomalia, o que fazer? → *Página 24*, contactar a nossa Assistência Técnica. → Contracapa

Nós encontramos sempre uma solução adequada, também para evitar visitas inúteis do técnico.

Por favor, indicar à Assistência Técnica o número do produto (E-Nr.) e o número de série (FD) do aparelho.

E-Nr. _____	FD _____
-------------	----------

Número do produto	Número de série
-------------------	-----------------

Estas indicações encontram-se, *dependendo do modelo:

No óculo da parte interior*/na tampa de serviço aberta* e na parte traseira do aparelho.

Confie na competência do fabricante.

Consulte-nos. Assim, tem a certeza que a reparação é efetuada por técnicos formados e com peças de substituição originais.



Dados Técnicos

Dimensões:

60 x 55 x 85 cm

(largura x profundidade x altura)

Peso:

66 - 73 kg*

Alimentação elétrica:

Tensão nominal: 220 - 240 V, 50 Hz

Corrente nominal: 10 A / 13 A*

Potência nominal: 2300 W

Pressão da água:

100 - 1000 kPa (1 - 10 bar)

Potência consumida no modo desligado:

0,17 W

Potência consumida no modo de prontidão (modo não desligado):

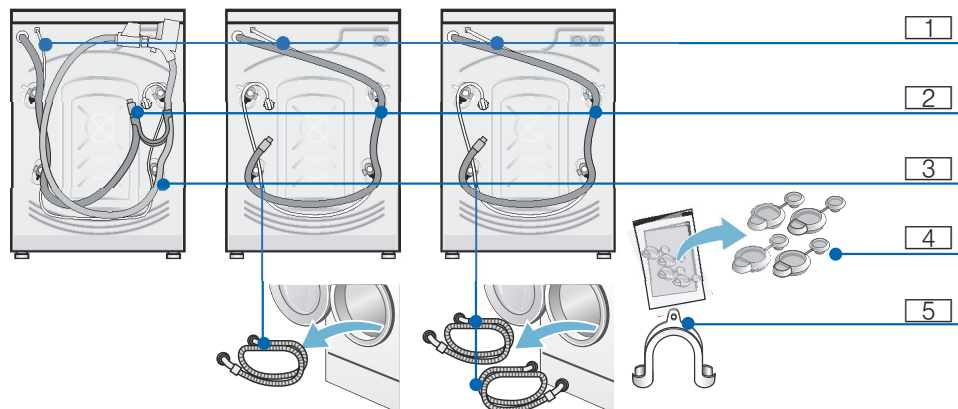
2,00 W

* dependendo do modelo

Instalar e ligar

Equipamento fornecido

Conselho: Verificar se a máquina ficou danificada no transporte. Jamais colocar em funcionamento uma máquina danificada. Em caso de reclamações, contactar o comerciante a quem comprou o aparelho ou a nossa Assistência Técnica.



- 1 Cabo elétrico
- 2 Escoamento de água
- 3 Mangueira de admissão de água*
- 4 tampas para dispositivos de segurança para transporte
- 5 Cotovelo para fixação da mangueira de escoamento de água*

* dependendo do modelo

Adicionalmente precisa de uma braçadeira $\varnothing 24 - 40$ mm (comércio da especialidade) para ligar a mangueira de admissão de água a um sifão.

Ferramentas úteis

- Nível de bolha de ar para alinhar
- Chave de fendas com:
 - Abertura da chave 13 para soltar os dispositivos de segurança para transporte e
 - Abertura da chave 17 para alinhar os pés do aparelho

Instruções de segurança



Aviso

Perigo de ferimentos!!

- A máquina de lavar roupa é muito pesada.
Elevar/transportar a máquina com cuidado.
- No caso de levantar a máquina de lavar roupa nos componentes salientes (por exemplo, óculo), estes podem quebrar e causar ferimentos. Não levantar a máquina de lavar roupa nos componentes salientes.
- Uma colocação incorreta das mangueiras e dos cabos elétricos provoca perigo de tropeçamento e de ferimentos.
Colocar as mangueiras e os cabos de modo a excluir perigo de tropeçamento.

Atenção!

Danificação do aparelho

As mangueiras geladas podem fissurar/rebentar.

Não instalar a máquina de lavar roupa em locais com perigo de gelo e/ou ao ar livre.

Atenção!

Danos provocados pela água

As peças de ligação da mangueira de admissão de água e da mangueira de escoamento de água estão sob grande pressão. Para evitar fugas ou danos causados por água, respeitar obrigatoriamente as instruções deste capítulo.

Conselhos

- Além das indicações aqui mencionadas, também podem ser válidos regulamentos específicos da respetiva companhia das águas e da eletricidade.
- Em caso de dúvida, pedir a um técnico especializado para efetuar a ligação.

Superfície de instalação

Conselho: O equilíbrio é importante, para que a máquina de lavar roupa não se desloque!

- A superfície de instalação deve ser sólida e plana.
- Não são adequados fundos/pavimentos moles.

Instalação em cima de um pedestal ou de uma palete em madeira

Atenção!

Danificação do aparelho

Na centrifugação, a máquina de lavar roupa pode deslocar-se e cair do pedestal.

Fixar completamente os pés do aparelho da máquina de lavar roupa com linguetas de fixação.

Ref.^a WMZ 2200, WX 975600.

Conselho: Quando colocada sobre uma palete em madeira, instalar a máquina:

- de preferência num canto,
- sobre uma placa de madeira impermeabilizada (com 30 mm de espessura mínima) aparafusada ao chão.

Colocar em cima de um pedestal com gaveta

Pedestal n.º de encomenda: WMZ 20490, WZ 20490.

Encastrar o aparelho numa cozinha



Aviso **Perigo de morte!**

No contacto com peças em tensão existe perigo de choque elétrico. Desligue o aparelho da corrente.

Conselhos

- É necessária uma largura de nicho de 60 cm.
- Instalar a máquina de lavar roupa apenas por baixo de um tampo corrido e bem fixado aos armários vizinhos.

Se remover a tampa do aparelho para uma instalação ou montagem por baixo, terá que impreterivelmente substituir a tampa por uma cobertura de chapa.

N.º de encomenda WMZ20331;
WZ20331.

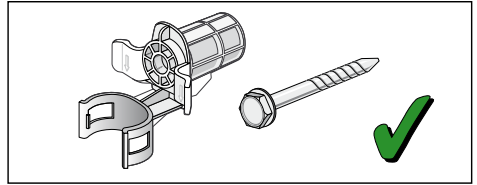
Retirar os dispositivos de segurança para transporte

Atenção!

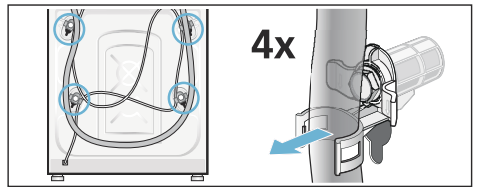
Danificação do aparelho

- A máquina está protegida com dispositivos de segurança para transporte. Os dispositivos de segurança para transporte não removidos podem danificar a máquina de lavar roupa, por exemplo o tambor, durante o funcionamento. Remover obrigatoriamente e guardar os 4 dispositivos de segurança para transporte antes da primeira utilização.
- Para evitar danos de transporte, é obrigatório montar novamente os dispositivos de segurança para transporte antes de cada transporte.

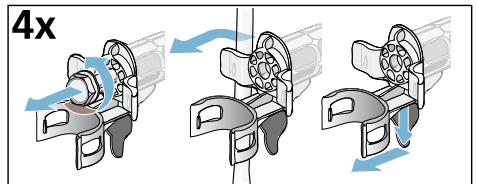
Conselho: Guarde os parafusos e as mangas.



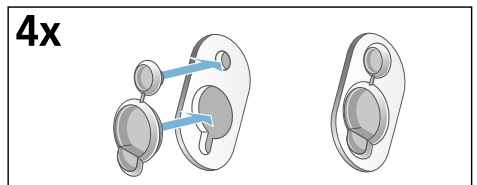
1. Retirar as mangueiras dos suportes.



2. Soltar e remover os 4 parafusos dos dispositivos de segurança para transporte. Retirar as mangas. Retirar o cabo elétrico dos suportes.

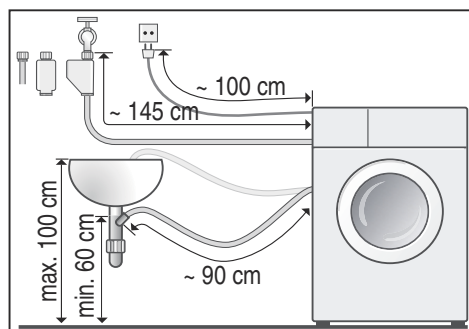


3. Colocar as tampas.

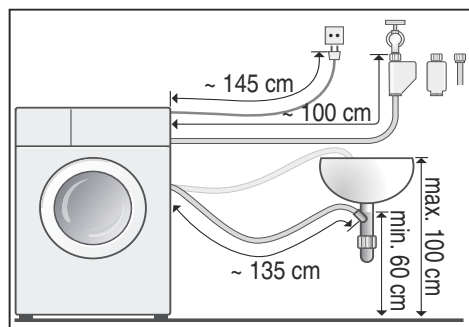


Mangueiras e cabos

■ Ligação à esquerda



■ Ligação à direita



Conselho: Podem ser adquiridas no comércio especializado/Assistência Técnica:

- Uma extensão para a mangueira de admissão de Aquastop ou de água fria (aprox. 2,50 m); ref.^a WMZ2380, WZ10130.
- Uma mangueira de admissão mais comprida (aprox. 2,20 m) para o modelo standard.

Admissão de água

⚠ Aviso

Perigo de morte!

No contacto com peças em tensão existe perigo de choque elétrico. Não mergulhar a válvula de segurança Aquastop em água (contém uma válvula elétrica).

Durante a ligação, ter em atenção o seguinte

Conselhos

- Opere a máquina de lavar roupa com água potável fria, através de uma ligação de água fria.
- Opere a máquina de lavar roupa com água potável fria e quente, no máximo a 60 °C, através de uma ligação de água quente.
- Não ligar a máquina à torneira misturadora de um termoacumulador sem pressão.
- Utilizar apenas a mangueira de admissão fornecida ou comprada num comércio especializado autorizado, não utilizar nenhuma mangueira usada.
- Não vincar, entalar, alterar ou cortar a mangueira de admissão da água (a resistência fica comprometida).
- Apertar as uniões roscadas à mão. Apertar demasiado com uma ferramenta (alicate) pode danificar as roscas.

Pressão ideal da água da rede

mínima 100 kPa (1 bar)

máxima 1000 kPa (10 bar)

Débito mínimo de 8 l/min com a torneira da água aberta.

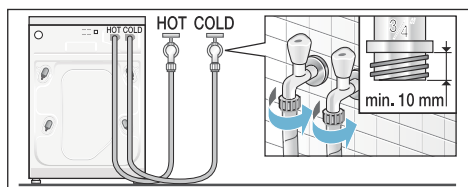
Em caso de pressão da água mais elevada, montar uma válvula redutora de pressão a montante.

Ligação à água fria e à água quente

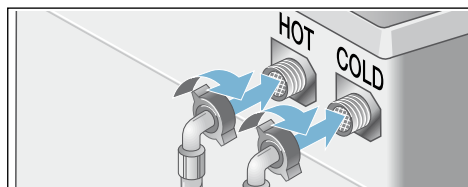
Conselho:

- Mangueira de admissão de água quente vermelha à torneira de água quente e válvula vermelha ao aparelho
- Mangueira de admissão de água fria à torneira de água fria e válvula branca ao aparelho

Ligação às torneiras ($\frac{3}{4}" = 26,4 \text{ mm}$)



Ligação ao aparelho



Ligação apenas de água fria

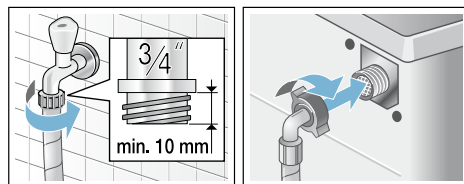
Caso não exista nenhuma ligação de água quente, ligar apenas a mangueira de admissão de água fria. Tapar a ligação de água quente no aparelho, protegendo contra sujidade.

Conselho: Abrir com cuidado a torneira da água e verificar a estanqueidade dos pontos de ligação. A união roscada está sob pressão do sistema de abastecimento de água.

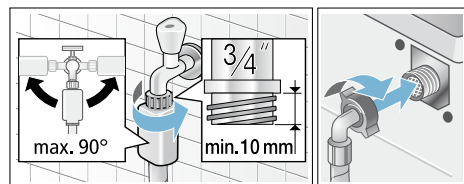
Ligação à água fria

Ligue a mangueira de admissão de água à torneira ($\frac{3}{4}" = 26,4 \text{ mm}$) e ao aparelho (nos modelos com Aquastop não é necessário, instalação fixa):

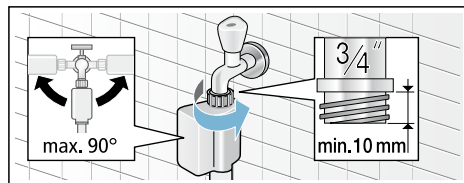
Modelo: **Standard**



Modelo: **Aqua-Secure**



Modelo: **Aqua-Stop**



Conselho: Abrir com cuidado a torneira da água e verificar a estanqueidade dos pontos de ligação. A união roscada está sob pressão do sistema de abastecimento de água.

Escoamento de água

Atenção!

Danos provocados pela água

Se, devido à elevada pressão da água no escoamento, a mangueira de escoamento escorregar do lavatório ou do ponto de ligação, a água derramada pode causar danos.

Proteger a mangueira de escoamento contra escorregamento.

Conselho: Não vincar ou alongar a mangueira de escoamento da água.

É possível colocar a mangueira de escoamento de água da seguinte forma:

■ Escoamento para um lavatório



Aviso

Perigo de queimaduras! !

Em caso de lavagem com elevadas temperaturas, podem surgir queimaduras no contacto com a água de lavagem quente, por exemplo, no escoamento da água de lavagem quente para um lavatório.

Não entrar em contacto com a água de lavagem quente.

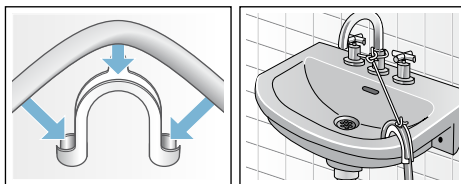
Atenção!

Danificação do aparelho/ Danificação dos têxteis

Se a extremidade da mangueira de escoamento for mergulhada na água escoada, a água pode ser reaspirada para o aparelho e danificar o aparelho/os têxteis.

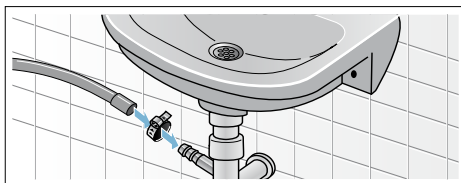
Ter em atenção:

- a tampa do ralo não pode bloquear o escoamento do lavatório.
- a extremidade da mangueira de escoamento não pode mergulhar na água escoada.
- a água deve escoar suficientemente rápido.

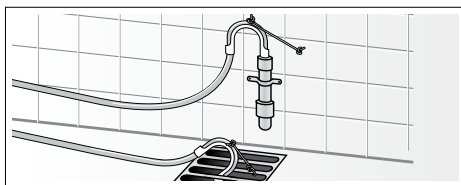


■ Escoamento para um sifão

O ponto de ligação deve ser protegido com uma braçadeira, Ø 24–40 mm (comércio especializado).



■ Escoamento para um tubo de plástico com manga de borracha ou para o esgoto

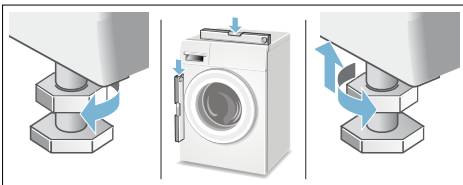


Alinhamento

Alinhar o aparelho com a ajuda de um nível de bolha de ar.

Uma forte formação de ruído, vibrações e "deslocamentos" podem ser consequências de um alinhamento incorreto!

1. Desapertar as contraporcas com a chave de fendas no sentido dos ponteiros do relógio.
2. Verificar o alinhamento da máquina de lavar roupa com um nível de água, caso necessário, corrigir. Alterar a altura girando os pés do aparelho. Todos os quatro pés do aparelho devem estar bem fixados no chão.
3. Apertar a contraporca contra a estrutura. Neste caso, apertar o pé e não regular em altura. As contraporcas de todos os quatro pés do aparelho devem estar bem aparafusadas contra a estrutura!



Ligação elétrica



Aviso **Perigo de morte!!**

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

- Nunca segurar na ficha com as mãos molhadas.
- Retirar sempre o cabo elétrico puxando pela ficha e nunca pelo cabo, porque pode ficar danificado.
- Nunca retirar a ficha durante o funcionamento.

Respeitar as seguintes indicações:

Conselhos

- A tensão elétrica e a indicação da tensão na máquina de lavar roupa (placa do aparelho) devem corresponder. A potência de ligação e o disjuntor necessário devem estar indicados na placa do aparelho.
- A ligação da máquina de lavar roupa só pode ser efetuada através de tomadas de corrente alternada com contacto de segurança corretamente instaladas.
- A ficha e a tomada devem corresponder.
- A secção transversal do cabo deve ser suficiente.
- A ligação à terra deve estar instalada corretamente.
- A mudança do cabo elétrico (caso necessário) só deve ser efetuada por um técnico eletricitista. O cabo elétrico de substituição pode ser adquirido na Assistência Técnica.
- Não devem ser utilizadas fichas múltiplas/acoplamentos múltiplos e extensões.
- Na utilização de um disjuntor de corrente de fuga deve ser utilizado apenas um tipo com este sinal Só este sinal garante o cumprimento das normas atualmente em vigor.
- O acesso à ficha deve ser fácil.
- O cabo elétrico não pode ser vincado, entalado, modificado ou cortado, nem colocado em contacto com fontes de calor.

Antes da primeira lavagem

Antes de sair da fábrica, a máquina de lavar roupa foi minuciosamente testada. Para eliminar possíveis restos de água de ensaio, lavar a primeira vez **sem** roupa.

Conselhos

- A máquina de lavar roupa **deve ser corretamente instalada e ligada**, a partir da → *Página 27*
- Jamais colocar em funcionamento uma máquina danificada. Contactar a Assistência Técnica.

1. Verificar a máquina.
2. Ligar a ficha à tomada.
3. Abrir a torneira da água.
4. Fechar o óculo (não colocar nenhuma roupa!).
5. Selecionar o programa para algodão e regular a temperatura para 90 °C.
6. Abrir a gaveta do detergente.
7. Encher cerca de 2 litro de água no compartimento II.
8. Deitar o detergente para roupa normal no compartimento II.
Conselho: Evite a formação de espuma, utilizando apenas metade da quantidade de detergente recomendado pelo fabricante do detergente. Não utilizar nenhum detergente para lãs ou roupa delicada.
9. Fechar a gaveta do detergente.
10. Selecionar a tecla de início.
11. No fim do programa, desligar o aparelho.

A sua máquina de lavar roupa está agora operacional.

Transporte

p.ex., em caso de mudança de casa

Trabalhos preparativos:

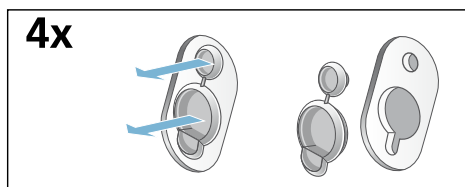
1. Fechar a torneira da água.
2. Retirar a pressão da água na mangueira de admissão.

Manutenção – Filtro de rede na admissão da água → *Página 22*

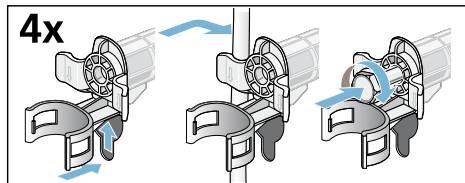
3. Drenar a água de lavagem restante. Manutenção – Bomba de escoamento entupida → *Página 21*
4. Desligar a máquina de lavar roupa da rede elétrica.
5. Desmontar as mangueiras.

Montar os dispositivos de segurança para transporte:

1. Retirar as tampas e guardar. Utilizar, eventualmente, uma chave de fendas.



2. Colocar as 4 mangas. Fixar o cabo elétrico nos suportes. Colocar e apertar os parafusos.



Antes da colocação em funcionamento:

Conselhos

- eliminar **obrigatoriamente** os dispositivos de segurança para transporte!
- Para evitar que na próxima lavagem esorra detergente não utilizado para o esgoto: deitar cerca de 2 litro de água no compartimento II e selecionar e iniciar o programa para escoar.



Garantia Aqua-Stop

Apenas para aparelhos com Aqua-Stop

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

1. Se devido a um erro do nosso sistema de Aqua-Stop tiver sido provocado um dano causado por água, indemnizaremos os consumidores privados pelos prejuízos.
2. A garantia de responsabilidade é válida durante toda a vida útil do aparelho.
3. A instalação e ligação correta do aparelho com Aqua-Stop de acordo com o nosso manual; também inclui o prolongamento correto de Aqua-Stop (acessório original) é uma condição prévia para este direito de garantia. A nossa garantia não abrange tubagens com defeitos nem guarnições até à ligação do Aqua-Stop à torneira da água.
4. Em princípio, os aparelhos com Aqua-Stop não necessitam de qualquer vigilância durante o funcionamento nem é necessário fechar depois a torneira da água, como segurança. A torneira apenas deve ser fechada em caso de uma ausência mais prolongada da sua habitação, por exemplo, no caso de férias durante várias semanas.



Aconselhamento e pedido de reparação em caso de anomalias

PT 21 4250 730

Os dados de contacto de todos os países encontram-se no índice dos Serviços Técnicos anexo.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY



9000928964 (9510)