

Instruções de utilização e montagem

Máquina de lavar roupa



Antes da montagem, instalação e colocação em funcionamento, é **im-prescindível** que leia as instruções de utilização. Desta forma, não só se protege, como também evita danos.

Índice

O seu contributo para proteção do ambiente	6
Instruções de segurança e precauções	7
Utilização da máquina de lavar roupa	14
Painel de comandos.....	14
Símbolos no visor	15
Teclas sensoras e visor tátil com teclas sensoras	16
Visor de seleção de programas (programas favoritos)	16
Menu base.....	16
Exemplos de utilização	17
Primeira colocação em funcionamento	18
1. Preparar a roupa	22
2. Colocar roupa na máquina	23
3. Selecionar o programa	24
4. Adicionar detergente	25
5. Iniciar o programa – Fim do programa.....	27
Lista de programas	28
Particularidades no desenrolar do programa	32
Extras.....	32
Pré-lavagem 	32
Pré-enxaguagem 	32
Microfibras 	32
Enxaguagem plus 	32
Centrifugação.....	32
Antirruga.....	32
Alterar a sequência do programa	33
Alterar o programa.....	33
Cancelar o programa.....	33
Ligar a máquina de lavar roupa após uma interrupção de energia elétrica.....	33
Adicionar/retirar roupa.....	34
Limpeza e manutenção	35
Limpeza exterior da máquina e do painel de comandos	35
Efetuar a limpeza da gaveta de detergente	35
Efetuar a limpeza do tambor, da cuba e do sistema de descarga.....	37
Limpar o anel de vedação.....	37
Efetuar a limpeza dos filtros de entrada de água.....	38
O que fazer quando...	39
Não é possível iniciar qualquer programa de lavagem.....	39

Interrupção do programa e mensagem de erro	40
No visor, aparece uma mensagem de erro ¹	41
Resultados de lavagem insuficientes	42
Problemas gerais com a máquina de lavar roupa	43
Não é possível abrir a porta	44
Abrir a porta em caso de esgoto obstruído e/ou falta de energia elétrica	45
Serviço de assistência técnica	48
Contacto no caso de avarias	48
Acessórios que podem ser adquiridos posteriormente	48
Manutenção	48
Instalação	49
Vista frontal	49
Vista posterior	50
Situações de instalação	51
Indicações sobre a instalação	51
Transportar a máquina até ao local de instalação	52
Superfície de instalação	53
Remover a proteção de transporte	53
Montagem das barras de segurança de transporte	55
Nivelar a máquina de lavar roupa	56
Suporte de fixação para base	57
Posicionar o suporte de fixação	57
Montar o suporte de fixação	57
Fixar a máquina de lavar roupa com suportes de fixação	58
Dispositivos de comando externos	58
Sistema de pagamento	58
Ligaçāo da água	59
Ligaçāo à água fria	59
Ligaçāo à água quente*	59
Esgoto da água	60
Válvula de drenagem	60
Bomba de descarga	60
Ligaçāo elétrica	61
Dados técnicos	62
Declaração de Conformidade	63
Nível do operador	64
Acesso através de código	64
Alterar o código	64
Abrir o nível do operador	64
Sair do nível de operador	64
Idioma	65

Índice

Luminosidade	65
Volume do sinal	65
Som das teclas	65
Volume do sinal de boas-vindas	65
Sinal de erro	65
Antirruga	65
Arrefecimento da água	65
Modo de desligar "Indicação"	66
Modo de desligar "Aparelho"	66
Nome do programa	66
Parâmetros de visibilidade	66
Água pré-lavagem	66
água lavagem principal	67
Água primeira enxaguagem	67
Água última enxaguagem	67
Pressão de água baixa	67
Mopas pré--centrifugar	67
Mopa temperatur. Standard plus	67
Mopas microfibras	67
Panos temperat. Standard plus	68
Sensor de deteção de vazio	68
Contador de aviso prévio	68
Nível branca/cor	68
Nível fibras	68
Temperatura pré-lavag.branca/ cor	68
Tempo pré-lavagem	68
Tempo branca/cor	69
Tempo fibras	69
Pré-enxaguagem branca/cor	69
Pré-lavagem fibras	69
Pré-lavagem branca/cor/fibras	69
Enxaguagens branca/cor	69
Lavagens fibras	69
Programas favoritos	70
Redução de temp.	72
Dosagem automática	72
Valor de ajuste da dosagem 1–6	72
Seleção módulo KOM	73
Âmbito aplicação	73
Disponibilidade de produtos digitais Miele	73
Wi-Fi/LAN	73
Registo de rede	74
Sinal pico de carga	74

Índice

Evitar pico de carga	74
Remote	74
RemoteUpdate	75
SmartGrid	75
consumo de energia control.	75
Informações legais	76
Direitos de autor e licenças para software de operação e comando	76
Mealheiro	76
Regulações para mealheiros	76
Sinal de confirmação	77
Bloqueio do mealheiro	77
Programa grátis	77
Desligar sinal de pagamento	77
Tempo dep. mealheiro	77

O seu contributo para proteção do ambiente

Eliminação da embalagem

A embalagem é utilizada para o manuseamento e protege o aparelho contra danos que possam ocorrer durante o transporte. Os materiais da embalagem são selecionados do ponto de vista ecológico e de eliminação e são geralmente recicláveis.

A devolução da embalagem ao ciclo de reciclagem contribui para a economia de matérias-primas. Utilize pontos de recolha de resíduos com triagem de materiais e possibilidades de devolução das embalagens. O seu distribuidor Miele aceita de volta as embalagens de transporte.

Eliminação do aparelho em fim de vida útil

Os equipamentos elétricos e eletrónicos contêm diversos materiais valiosos. Também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes necessários para o seu funcionamento e segurança. No lixo doméstico, bem como no caso de tratamento incorreto, estes podem causar danos na saúde das pessoas e no ambiente. Por isso, não coloque o seu equipamento em fim de vida útil, em nenhuma circunstância, no lixo doméstico.



Em vez disso, utilize os pontos oficiais de recolha criados para a entrega e reciclagem gratuita de equipamentos elétricos e eletrónicos da sua junta de freguesia, de distribuidores Miele ou da Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do equipamento em fim de vida útil é um processo, do ponto de vista legal, da sua responsabilidade. Está legalmente obrigado a retirar de forma não destrutiva as pilhas e as baterias usadas não fechadas de forma fixa no aparelho, bem como as lâmpadas que possam ser retiradas de forma não destrutiva. Entregue-as num ponto de recolha adequado onde possam ser entregues de forma gratuita. Mantenha o seu equipamento em fim de vida útil fora do alcance de crianças, até ser transportado.

Instruções de segurança e precauções

Esta máquina de lavar roupa corresponde às normas de segurança em vigor. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em danos para as pessoas e danos materiais.

Antes de colocar a máquina de lavar a roupa em funcionamento, leia atentamente as instruções de utilização. As instruções contêm informações importantes sobre instalação, segurança, utilização e manutenção. Desta forma não só se protege, como evita danos na máquina de lavar roupa.

Conforme a norma IEC 60335-1, a Miele chama expressamente a atenção para o facto de o capítulo para a instalação da máquina de lavar roupa, assim como as indicações de segurança e os avisos deverem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

A Miele não assume responsabilidade por danos ocorridos devido à inobservância destas instruções.

Guarde o manual de instruções e entregue-o a um eventual futuro proprietário.

Caso outras pessoas sejam instruídas sobre a utilização da máquina de lavar roupa, ficarão, assim, informadas e/ou esclarecidas sobre as indicações de segurança e precauções.

Utilização conforme o previsto

- A máquina de lavar roupa destina-se exclusivamente à lavagem de têxteis que contenham a indicação do fabricante na etiqueta de que podem ser lavados. A utilização para outras finalidades poderá ser perigosa. O fabricante não assume qualquer responsabilidade por danos causados devido a utilização inadvertida ou incorrecta do aparelho.
- A máquina de lavar roupa deve ser utilizada de acordo com o indicado no livro de instruções, devendo ainda ser efetuada uma manutenção regular, assim como testada a sua eficiência de funcionamento.
- Esta máquina de lavar roupa não se destina a ser utilizada no exterior.
- Também não pode ser utilizada em áreas públicas.

Instruções de segurança e precauções

- As pessoas que, devido às suas capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas ou ainda por inexperiência ou desconhecimento, não estejam em condições de utilizar a máquina de lavar roupa com segurança não a podem utilizar sem serem vigiadas ou orientadas por uma pessoa responsável.
- As crianças menores de 8 anos devem ser mantidas afastadas da máquina de lavar roupa, exceto se estiverem a ser constantemente vigiadas.
- As crianças a partir dos 8 anos de idade, só podem utilizar a máquina de lavar roupa sem serem vigiadas, se o seu funcionamento lhes foi explicado de forma que a possam utilizar com segurança. As crianças devem ter capacidade para reconhecer e compreender os possíveis perigos de uma utilização incorreta.
- As crianças não devem efetuar trabalhos de limpeza ou manutenção na máquina de lavar roupa sem serem vigiadas.
- Vigie as crianças que estejam perto da máquina de lavar roupa. Nunca permita que as crianças brinquem com a máquina de lavar roupa.

Segurança técnica

- Antes da instalação da máquina de lavar roupa, verifique se existe algum dano externo visível. Se a máquina apresentar algum dano visível não deve ser colocada em funcionamento.
- A segurança elétrica da máquina de lavar roupa só está garantida se a ligação à corrente for efetuada por meio de uma tomada com contacto de segurança.
É muito importante que este pré-requisito fundamental de segurança seja verificado; em caso de dúvida, as instalações elétricas do edifício devem ser verificadas por um profissional.
A Miele não pode ser responsabilizada por danos causados pela falta ou interrupção do fio de ligação à terra.
- As reparações executadas indevidamente podem causar perigos imprevisíveis para o utilizador, pelos quais o fabricante não assume qualquer responsabilidade. As reparações só devem ser executadas por técnicos autorizados, caso contrário, em caso de danos, não haverá direito a reclamação de garantia.
- Não efetue qualquer alteração na máquina de lavar roupa sem que essa tenha sido expressamente permitida pela Miele.

Instruções de segurança e precauções

► Em caso de avaria ou ao efetuar trabalhos de limpeza e manutenção, a máquina de lavar roupa só está desligada da corrente elétrica quando:

- a ficha de ligação à corrente estiver desligada da tomada ou
- os fusíveis/disjuntores da instalação elétrica do edifício estiverem desligados; ou
- o fusível roscado da instalação elétrica do edifício estiver completamente desaparafusado.

Consulte também o capítulo «Instalação», na secção «Ligaçāo elétrica».

► Se o cabo de ligação estiver danificado, somente um técnico autorizado Miele deverá efetuar a sua substituição para evitar perigos para o utilizador.

► A máquina de lavar roupa deve ser ligada ao abastecimento de água somente mediante a utilização de um novo conjunto de mangueiras. Os antigos conjuntos de mangueiras não podem continuar a ser utilizados. Controle os conjuntos de mangueiras em intervalos regulares. Assim sendo, poderá substituí-los atempadamente e evitar danos causados pela água.

► As peças com defeito só devem ser substituídas por peças sobresselentes originais da Miele. Só com estas peças é que a Miele garante o cumprimento das condições de segurança.

► Por motivos de segurança, não deve utilizar um cabo elétrico de extensão, tomadas múltiplas ou outros acessórios semelhantes (perigo de incêndio devido a sobreaquecimento).

► Para uso comercial da máquina de lavar roupa, são aplicáveis as regras e regulamentos do Seguro de Acidentes Social Alemão (DGUV). Recomenda-se a realização das verificações de acordo com as regras e regulamentos do Seguro de Acidentes Social Alemão - DGUV 100-500/capítulo 2.6/parágrafo 4. O livro de teste necessário para a documentação da verificação pode ser obtido no serviço de assistência técnica da Miele.

► Esta máquina de lavar roupa não pode ser utilizada em locais móveis (por exemplo, barcos/navios).

► Observe as instruções mencionadas no capítulo «Instalação», assim como no capítulo «Características técnicas».

Instruções de segurança e precauções

- Se a máquina de lavar roupa estiver equipada com uma ficha de rede, o acesso à tomada deve estar sempre garantido para poder desligar a máquina da corrente sempre que necessário.
- Se estiver prevista uma ligação fixa, o comutador de todos os polos na instalação deve estar sempre acessível para que seja possível desligar a máquina de lavar roupa da fonte de alimentação.
- A máquina de lavar roupa está equipada com uma fonte de luz especial devido a requisitos especiais (por exemplo, temperatura, humidade, resistência química, resistência ao atrito e vibração). Esta fonte de luz especial só pode ser utilizada para o fim previsto. Não é adequada para iluminação ambiente. A substituição só pode ser efetuada por um técnico autorizado pela Miele ou pela assistência técnica Miele.
- É possível um funcionamento temporário ou permanente numa instalação de alimentação de energia autossuficiente ou não-síncrona com a rede (p. ex., redes separadas, sistemas de reserva). O pré-requisito para o funcionamento é que o sistema de alimentação elétrica esteja em conformidade com as especificações da EN 50160 ou comparável.

As medidas de proteção previstas na instalação elétrica do edifício e neste produto da Miele também devem estar asseguradas na sua função e modo de funcionamento em funcionamento isolado ou em funcionamento não-síncrono ou ser substituídas por medidas equivalentes na instalação. Tal como descrito, p. ex., na publicação atual da VDE-AR-E 2510-2.

Utilização adequada

- A capacidade de carga máxima (de roupa seca) é 7,0 kg. As quantidades de carga parcialmente reduzidas em alguns programas individuais podem ser consultadas no capítulo «Lista de programas».
- Não instale a máquina de lavar roupa em locais onde exista a possibilidade de serem atingidas temperaturas negativas. As mangueiras podem congelar e rebentar ou gretar e a fiabilidade da placa eletrónica pode diminuir devido às temperaturas negativas.

Instruções de segurança e precauções

- Antes de colocar a máquina de lavar roupa em funcionamento, desmonte as barras de segurança de transporte situadas na zona posterior da máquina (consulte o capítulo «Instalação», parágrafo «Desmontar a segurança de transporte»). Se a segurança de transporte não for desmontada, durante a centrifugação, a máquina de lavar roupa e os móveis/aparelhos situados ao lado podem ficar danificados.
- Feche a torneira de entrada de água se a máquina de lavar roupa não for utilizada durante um período de tempo mais longo (férias, por exemplo), especialmente se não estiver localizada perto de um ralo no pavimento.
- Certifique-se de que, nos bolsos da roupa que vai ser lavada, não existem objetos (por exemplo, pregos, agulhas, moedas, cliques). Especialmente as limalhas de metal, que podem estar presentes em panos, devem ser sacudidas antes da lavagem. Objetos estranhos podem danificar componentes da máquina (p. ex. tambor, cuba). Por sua vez, os componentes danificados podem causar danos na roupa.
- Se a dosagem de detergente for correta, não é necessário descalcificar a máquina de lavar roupa. Se, ainda assim, a sua máquina de lavar roupa apresentar uma quantidade de calcário acumulado que exija uma descalcificação, utilize um descalcificador especial com proteção contra corrosão. Este descalcificador especial pode ser obtido através dos seus revendedores Miele ou do serviço de assistência técnica da Miele. Siga rigorosamente as instruções de aplicação do descalcificador.
- Os tecidos que tenham sido tratados com produtos de limpeza que contenham dissolventes devem ser testados para ver se podem ser lavados na máquina de lavar roupa. Os critérios de teste são os avisos de perigo, a compatibilidade ambiental dos produtos e outras informações.
- Não utilize na máquina detergentes que contenham dissolventes (por exemplo, benzina). Os componentes da máquina podem ser danificados e podem ocorrer vapores tóxicos. Existe perigo de incêndio e de explosão.
- Não guarde nem utilize benzina, petróleo ou outros produtos facilmente inflamáveis na proximidade da máquina de lavar roupa. Perigo de incêndio e de explosão
- Os produtos corantes devem ser próprios para serem utilizados em máquinas de lavar roupa. Siga estritamente as indicações de utilização do fabricante do produto.

Instruções de segurança e precauções

- Os produtos descolorantes podem provocar corrosão devido à sua composição química. Por isso, não devem ser utilizados na máquina de lavar roupa.
- Evite o contacto das superfícies de aço inoxidável (superfície frontal, tampa, revestimento) com agentes de limpeza e desinfecção líquidos à base de cloro ou de sódio. A ação destes agentes pode causar a corrosão do aço inoxidável. Os vapores agressivos do cloro também podem causar corrosão. Por isso, não guarde os recipientes desses agentes abertos na proximidade imediata da máquina de lavar roupa.
- Para efetuar a limpeza da máquina de lavar roupa não deve utilizar dispositivos de limpeza a pressão nem jatos de água.
- Ao utilizar e combinar produtos de lavagem auxiliares e produtos especiais, é imprescindível que tenha em conta as instruções de utilização do fabricante. Utilize o respectivo produto apenas para o caso de aplicação indicado pelo fabricante, para evitar danos no material e reacções químicas perigosas.
- Se o detergente entrar em contacto com os olhos, lave imediatamente com muita água morna. Em caso de ingestão accidental, dirija-se imediatamente a um médico. Pessoas com danos na pele ou pele sensível devem evitar o contacto com o detergente.
- Ao adicionar ou retirar roupa durante a lavagem principal pode entrar em contacto com detergente, especialmente de o detergente for doseado externamente. Agarre com cuidado no tambor. Em caso de contacto da pele com a solução de detergente enxague de imediato com água morna.

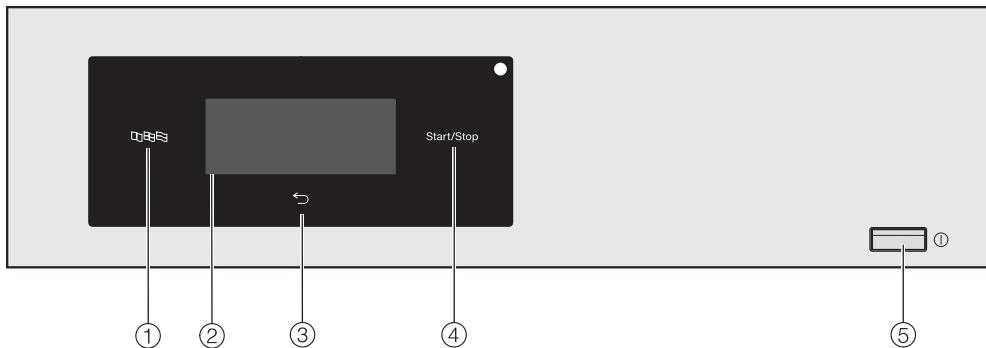
Acessórios

- Só é possível montar acessórios se forem expressamente aprovados pela Miele. Se forem montadas ou ligadas outras peças, fica excluído o direito à garantia.
- Os secadores e as máquinas de lavar roupa da Miele podem ser instalados como uma coluna de lavar/secar. Para isso é necessário um kit de ligação de lavar/secar da Miele que pode ser adquirido como acessório de aquisição posterior. Deve-se certificar de que o kit seja compatível com o secador e a máquina de lavar roupa da Miele.
- Se adquirir a base Miele, disponível como acessório especial, certifique-se de que é a adequada para este modelo de máquina de lavar roupa.
- A Miele oferece-lhe uma garantia de entrega de até 15 anos, mas não inferior a 10 anos, para peças de substituição funcionais após o final de produção da série da sua máquina de lavar roupa.

A Miele não assume responsabilidade por danos ocorridos devido à inobservância das instruções de segurança e precauções.

Utilização da máquina de lavar roupa

Painel de comandos



① Tecla sensora do idioma ☰

Para selecionar o idioma atual do operador.

No final do programa, o idioma do operador é exibido novamente.

② Visor tátil com teclas sensoras

Exibe o programa selecionado. As configurações do programa são selecionadas com as teclas sensoras no visor tátil.

③ Tecla sensora para voltar ↲

Retorna um nível no menu.

④ Tecla sensora Start/Stop

Inicia o programa selecionado e interrompe um programa iniciado.

⑤ Tecla ①

Para ligar e desligar a máquina de lavar roupa.

A máquina de lavar roupa desliga-se automaticamente para economizar energia. A desativação ocorre 15 minutos após o fim do programa/fase antirruga ou após ligar a máquina, caso não ocorra qualquer operação.

Utilização da máquina de lavar roupa

Símbolos no visor

Programas	Outros símbolos
 Mopas	 Temperatura
 + Mopas plus	 Velocidade de rotação
 Panos	 Extras
 + Panos plus	 Pré-lavagem
 Panos para grelhador	 Alisar extra
 + Panos para grelhador plus	 Microfibras
 Algodão PRO	 Enxaguamento plus
 Óleo/gordura especial	 Pré-enxaguamento
 Pó/farinha especial	
 Lavagem intensiva	
 Roupa branca	
 Roupa de cor	
 Fibras	
 Expresso	
 Limpar a máquina	
 ↓ Descarga/Centrifugação	

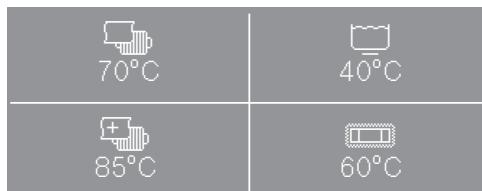
Utilização da máquina de lavar roupa

Teclas sensoras e visor tátil com teclas sensoras

As teclas sensoras  e  e *Iniciar/Parar*, bem como as teclas sensoras no visor reagem em contacto com as pontas dos dedos. Cada toque é confirmado com um som das teclas. O volume do som das teclas pode ser ajustado ou desligado (consulte o capítulo «Nível do operador»).

O painel de comando com teclas sensoras e o visor tátil pode ficar riscado utilizando objetos pontiagudos e afiados, como lápis ou caneta. Toque no painel de comando apenas com os dedos.

Visor de seleção de programas (programas favoritos)



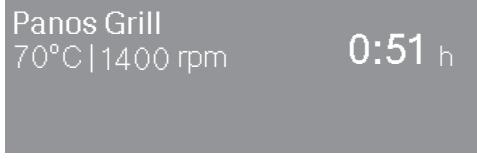
Nas configurações de fábrica, o visor de seleção de programas mostra 4 programas.

O programa pretendido é selecionado ao tocar com a ponta do dedo e inicia em seguida.

Podem ser selecionados diferentes programas em Favoritos. O número de programas exibidos no visor de seleção de programas pode ser definido de 4 programas até um programa.

Menu base

O menu base de um programa de lavagem mostra os seguintes valores:



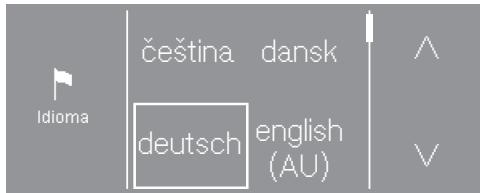
- o programa selecionado
- a temperatura regulada
- a rotação de centrifugação regulada
- e a duração do programa

Utilização da máquina de lavar roupa

Exemplos de utilização

Listas de seleção

As setas \wedge e \vee no lado direito do visor indicam que existe uma lista de seleção disponível.



Ao tocar na tecla sensora \vee , é movida a lista de seleção para baixo. Ao tocar na tecla sensora \wedge , é movida a lista de seleção para cima.

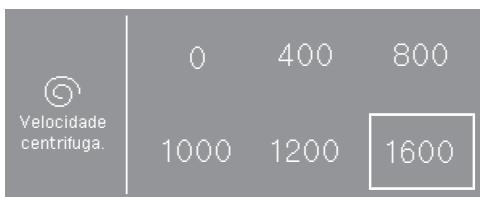
A barra de deslocação indica que se seguem outras possibilidades de seleção.

O valor selecionado atualmente está marcado por uma moldura.

Toque no valor pretendido para o selecionar.

Seleção simples

Caso as setas não estejam visíveis, a seleção fica limitada aos valores exibidos.



O valor selecionado atualmente está marcado por uma moldura.

Toque no valor pretendido para o selecionar.

Sair do submenu

Para sair do submenu selecione de novo a tecla sensora \leftarrow .

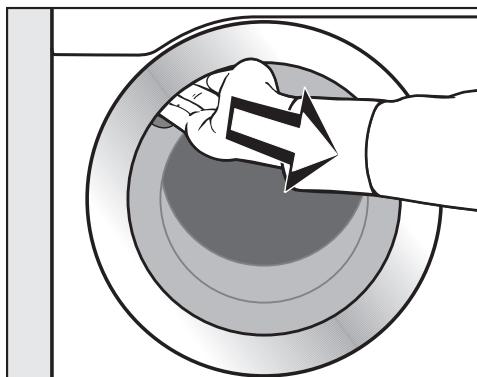
Se um valor for selecionado no submenu e não for confirmado com *OK*, então este valor será eliminado ao selecionar a tecla sensora \leftarrow .

Primeira colocação em funcionamento

 Danos devido a uma instalação e ligação incorretas.
Uma instalação e ligação incorretas da máquina de lavar resultam em danos graves.
Consulte o capítulo «Instalação».

Esvaziar o tambor

No tambor, pode existir uma ponta giratória para a mangueira de esgoto e/ou material de montagem.



- Puxe a porta para abrir.
- Retire a ponta giratória e o material de montagem.
- Feche a porta com um balanço suave.

Ligar a máquina de lavar roupa

- Pressione a tecla ①.

O ecrã de boas-vindas aparece.

Durante a primeira colocação em funcionamento, são definidas as regulações para a operação diária da máquina de lavar roupa. Algumas regulações só podem ser alteradas durante a primeira colocação em funcionamento. Depois disso, elas apenas podem ser alteradas pelo serviço técnico da Miele.

Realize a primeira colocação em funcionamento por completo.

As regulações estão descritas adicionalmente no capítulo «Nível do operador».

Dica: Pode voltar ao ecrã anterior no âmbito da primeira colocação em funcionamento se quiser corrigir uma introdução anterior.

- Toque na tecla sensora ↲ para aceder ao ecrã anterior.

Selecionar o idioma do visor

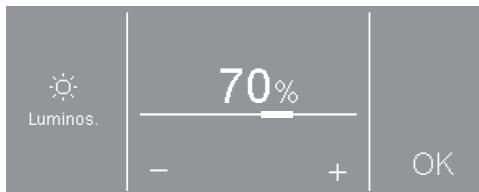
No visor aparece a mensagem para selecionar o idioma pretendido. É possível alterar o idioma a qualquer momento (consulte o capítulo «Nível do operador», na secção «Idioma»).



- Toque na tecla sensora ^ ou v até que o idioma pretendido apareça no visor.
- Toque na tecla sensora do idioma pretendido.

O idioma pretendido selecionado é marcado por uma moldura e o visor muda para a regulação a seguir.

Regular a luminosidade do visor



- Selecione a luminosidade pretendida através das teclas sensoras – e + e confirme com a tecla sensora OK.

O visor muda para a regulação a seguir.

Indicação sobre aparelhos externos

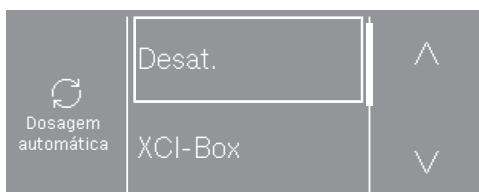
Surge uma indicação sobre hardware externo.

- Confirme com a tecla sensora OK.

Antes da primeira colocação em funcionamento, ligue a XCI-Box ou adaptador, ou introduza um módulo de comunicação dentro do compartimento do módulo. Para isso, a máquina de lavar roupa deve ser desligada da rede elétrica. Só depois inicie a colocação em funcionamento.

Ligar dosagem automática

A dosagem automática pode ser controlada através de XCI-Box ou de Módulo KOM.



- Toque na tecla sensora ^ ou v até que a opção pretendida apareça no visor.
- Toque na tecla sensora da opção.

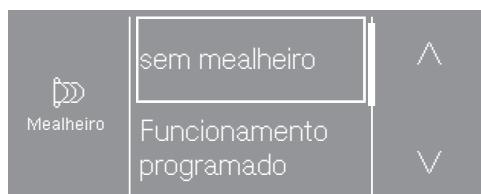
- Toque na tecla sensora Desat. caso não pretenda ligar a dosagem automática.

O visor muda para a regulação a seguir.

Configurar o dispositivo de pagamento

Se deseja configurar um dispositivo de pagamento, leia o capítulo «Nível do operador», na secção «Mealheiro».

Se não quiser configurar um dispositivo de pagamento, poderá ignorar a configuração do dispositivo de pagamento.



- Toque na tecla sensora sem mealheiro.

O visor muda para a regulação a seguir.

Primeira colocação em funcionamento

Selecionar o módulo de comunicação



- Toque na tecla sensora \wedge ou \vee até que a opção pretendida apareça no visor.
- Pressione a tecla sensora Módulo interno se pretender utilizar o módulo de comunicação interno.
- Pressione a tecla sensora Módulo externo se pretender utilizar o módulo de comunicação externo.

O visor muda para a regulação a seguir.

Selecionar âmbito de aplicação



- Pressione a tecla sensora Âmbito industrial se pretender ligar ao Miele MOVE.
- Pressione a tecla sensora Âmbito privado se pretender ligar à app da Miele.

No visor aparece a mensagem: Regulação realizada corretamente

- Confirme a mensagem pressionando a tecla sensora *OK*.

O visor muda para a regulação a seguir.

Selecionar a água para a pré-lavagem



- Toque na tecla sensora Frio, se a máquina de lavar roupa estiver apenas ligada a água fria ou toque em Quente, se a máquina de lavar roupa estiver ligada a água fria e à água quente.

O visor muda para a regulação a seguir.

Selecionar a água para a lavagem principal



- Toque na tecla sensora Frio, se a máquina de lavar roupa estiver apenas ligada a água fria ou toque em Quente, se a máquina de lavar roupa estiver ligada a água fria e à água quente.

O visor mostra mais informações.

Remover a proteção para transporte

A mensagem no visor lembra-lhe que é necessário retirar a proteção para transporte.

 Danos devido à não remoção da proteção para transporte.

Se a proteção para transporte não for retirada, podem ocorrer danos na máquina de lavar roupa e nos móveis/aparelhos adjacentes.

Remova a proteção para transporte tal como descrito no capítulo «Instalação».

- Confirme que removeu a proteção para transporte, pressionando a tecla sensora *OK*.

No visor aparece a mensagem: Para concluir a colocação em funcionamento, iniciar o programa «Colocação em funcionamento» sem roupa..

- Confirme a mensagem pressionando a tecla sensora *OK*.

Concluir a colocação em funcionamento

Para concluir a colocação em funcionamento, deve ser iniciado o programa de colocação em funcionamento sem roupa e sem detergente.

Em caso de interrupção da energia elétrica (p. ex., ao desligar com a tecla ①), a primeira colocação em funcionamento pode ser realizada novamente.

Uma vez terminado o programa de colocação em funcionamento, não é efetuada qualquer nova colocação em funcionamento inicial.

- Abra as torneiras de água.
- Toque na tecla sensora intermitente *Start/Stop*.
- Quando o programa estiver terminado, desligue a máquina de lavar roupa e volte a ligá-la após um curto período de tempo.

A primeira colocação em funcionamento está concluída.

1. Preparar a roupa

 Danos causados por objetos estranhos.

Objetos estranhos como pregos, moedas, cliques podem danificar tecidos e os componentes da máquina. Antes da lavagem, verifique se existem objetos estranhos nas peças ou roupas e retire-os.

 Danos causados por produtos que contenham dissolventes.

Benzina, produtos para remover nódoas, etc. podem danificar as partes em plástico.

No tratamento de têxteis, certifique-se de que nenhuma parte em plástico é atingida pelo detergente.

 Perigo de explosão devido a produtos que contenham dissolventes.

Durante a utilização de produtos que contenham dissolventes pode ocorrer uma mistura explosiva.

Não utilize quaisquer produtos que contenham dissolventes na máquina de lavar roupa.

Separar peças

- Separe mopas, panos e discos uns dos outros.
- Sacuda bem as mopas, panos e discos, de modo a que a sujidade maior não entre no tambor da máquina.

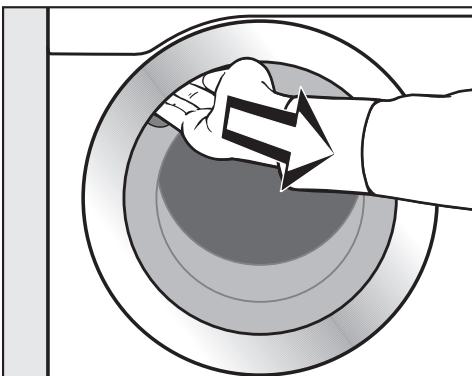
Separar a roupa

- Esvazie os bolsos.
- Antes da lavagem, elimine eventuais nódoas nos tecidos. Para o tratamento das nódoas, utilize um pano que não desbote.
- Separe os têxteis por cores e de acordo com os símbolos mencionados na etiqueta.

Dica: Não lave quaisquer tecidos que sejam declarados como **não lavável** (símbolo de tratamento ).

2. Colocar roupa na máquina

Abrir a porta



- Agarre na pega da porta e puxe para abrir a porta.

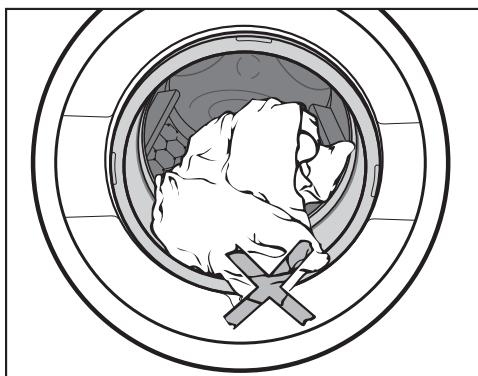
Antes de colocar a roupa na máquina, verifique se existem objetos estranhos no tambor.

- Coloque as mopas, panos ou discos no tambor.
- Coloque a roupa no tambor desdobrada e solta.

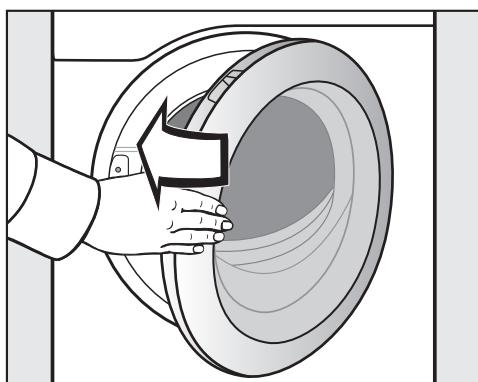
As peças de roupa de vários tamanhos aumentam o efeito de lavagem e distribuem-se melhor durante a centrifugação.

No caso de quantidade de carga máxima, o consumo de energia e de água é o mais baixo em relação à quantidade de carga total. Uma sobrecarga reduz o resultado de lavagem e promove a formação de vincos.

Fechar a porta



- Verifique se não ficou nenhuma peça de roupa presa entre a porta da máquina e o anel de vedação.



- Feche a porta com um balanço suave.

3. Selecionar o programa

Ligar a máquina de lavar roupa

- Pressione a tecla ①.

A iluminação do tambor é ativada.

A iluminação do tambor apaga-se automaticamente ao fim de 5 minutos ou após o início do programa.

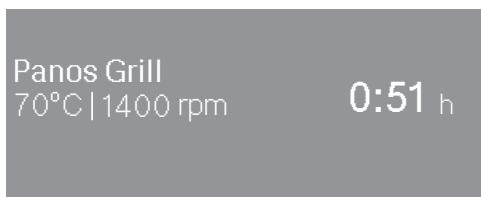


Visor de seleção de programas com 3 programas

Selecionar o programa

Nas configurações de fábrica, o visor de seleção de programas mostra 4 programas diferentes.

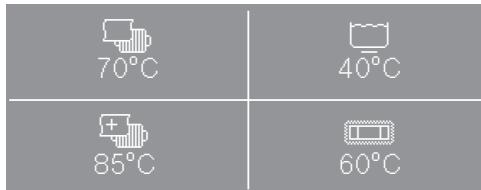
- Toque na tecla sensora do programa pretendido.



É exibido o menu base do programa selecionado.

A tecla sensora *Start/Stop* acende intermitentemente.

Exemplos para um visor de seleção de programas



Visor de seleção de programas com 4 programas



Visor de seleção de programas com 2 programas

Alterar o visor de seleção de programas

Pode alterar a seleção e o posicionamento dos programas no visor de seleção de programas.

- Siga a descrição no capítulo «Nível do operador», secção «Programas favoritos».

4. Adicionar detergente

Gaveta de detergente

Pode usar todos os detergentes que sejam adequados para máquinas de lavar roupa.

Dosagem do detergente

Na dosagem, observe as informações do fabricante de detergente.

A dosagem excessiva causa o aumento da formação de espuma.
Evite uma dosagem excessiva.

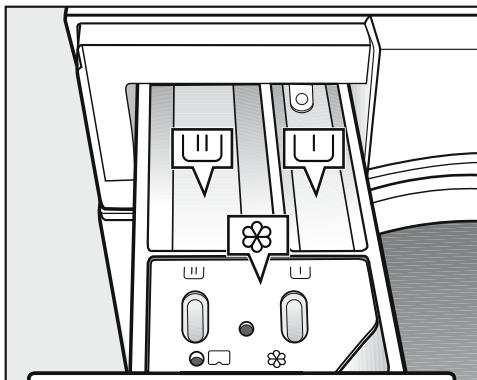
A dosagem depende:

- da quantidade de roupa
- do grau de sujidade da roupa
- do grau de dureza da água

Classe de dureza	Dureza total em mmol/l	Dureza alemã °dH
macia (I)	0-1,5	0-8,4
média (II)	1,5-2,5	8,4-14
dura (III)	superior a 2,5	superior a 14

Se não souber o grau de dureza da água, informe-se junto da companhia das águas.

Encher com detergente



- Puxe a gaveta de detergente e encha o detergente nos compartimentos.

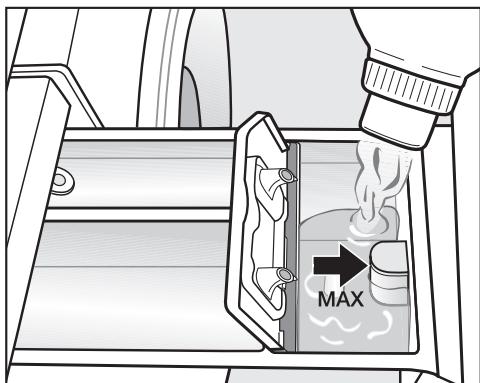
Detergente para a pré-lavagem (repartição recomendada de quantidade total de detergente: $\frac{1}{3}$ no compartimento e $\frac{2}{3}$ no compartimento)

Detergente para a lavagem principal

Amaciador, goma em pó, goma líquida

4. Adicionar detergente

Adição automática de amaciador, goma em pó ou goma líquida



- Adicione o amaciador, a goma em pó ou a goma líquida no compartimento . **Observe a altura de enchimento máxima.**

O produto é injetado durante o último ciclo de lavagem. No final do programa de lavagem fica uma pequena quantidade residual de água no compartimento .

Dica: Efetue a limpeza da gaveta de detergente, em especial do sifão, após várias utilizações da adição automática de goma.

Produtos descolorantes e corantes



Danos devido a produtos descolorantes.

Os produtos descolorantes provocam corrosão na máquina de lavar roupa.

Não use produtos descolorantes na máquina de lavar roupa.

Os produtos corantes devem ser próprios para uso em máquinas de lavar roupa. Siga obrigatoriamente as indicações de utilização do fabricante do produto.

Dosagem externa

A máquina de lavar roupa está pré-equipada para a ligação a sistemas externos de dosagem de detergente. Para a dosagem externa é necessário adquirir um conjunto de alteração, que deve ser instalado por um distribuidor Miele ou pelo serviço de assistência técnica Miele.

5. Iniciar o programa – Fim do programa

Mealheiro

Caso exista um mealheiro, verifique o aviso de pagamento que aparece no visor.

Não cancele o programa depois de iniciar o programa. Dependendo da regulação, pode ocorrer uma perda de valor num mealheiro.

Iniciar o programa

Assim que um programa possa ser iniciado, a tecla sensora *Start/Stop* começa a piscar.

- Toque na tecla sensora *Start/Stop*.

A porta é bloqueada (símbolo ) e o programa de lavagem é iniciado.

Após o início, a duração do programa é indicada no visor. Adicionalmente, a sequência do programa é indicada no visor.

Dica: Se tocar na tecla sensora  , pode visualizar a temperatura, a rotação de centrifugação e os extras regulados.

Fim do programa

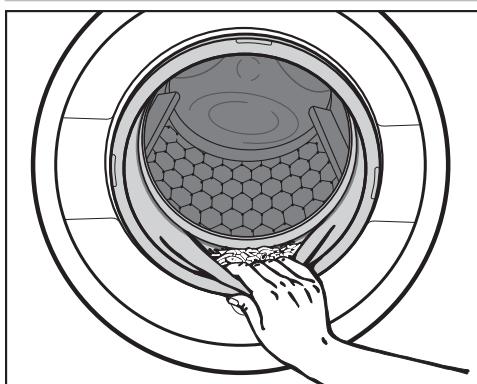
Na fase antirrota, a porta ainda está bloqueada. Contudo, a porta pode desbloqueada em qualquer momento com a tecla sensora *Start/Stop*.

Retirar a roupa

- Puxe a porta.
- Retire a roupa.

As peças de roupa que não forem retiradas podem encolher ou ficar danificadas na próxima lavagem.

Retire todas as peças de roupa do tambor.



- Verifique se existem objetos estranhos no anel de vedação da porta.

Dica: Mantenha a porta entreaberta para que o tambor possa secar.

- Desligue a máquina de lavar roupa com a tecla  .

Dica: Mantenha a gaveta de detergentes entreaberta para que possa secar.

Lista de programas

 Mopas 60 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Mopas em algodão, tecido misto ou microfibras	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizar detergente especial adequado. - Antes da lavagem principal, é realizada uma pré-centrifugação* e um pré-enxaguamento. 	
1400 rpm	Extras: 2 ^a pré-enxaguamento  , Microfibras 	Ciclos de lavagem: 2–5*
 Mopas plus 40 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Mopas em algodão, tecido misto ou microfibras	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizar detergente especial adequado. - A temperatura predefinida pode ser alterada.* - Antes da lavagem principal, é realizada uma pré-centrifugação* e um pré-enxaguamento. 	
1400 rpm	Extras: 2 ^a pré-enxaguamento  , Microfibras 	Ciclos de lavagem: 2–5*
 Panos 60 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Panos de limpeza em algodão, tecido misto ou microfibras	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizar detergente especial adequado. - Antes da lavagem principal, é realizado um pré-enxaguamento. 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2–5*
 Panos plus 60 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Panos de limpeza em algodão, tecido misto ou microfibras	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizar detergente especial adequado. - A temperatura predefinida pode ser alterada.* - Antes da lavagem principal, é realizado um pré-enxaguamento. 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2–5*

* As regulações podem ser alteradas através do nível do operador.

Lista de programas

 Panos para grelhador 70 °C até 90 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Panos em algodão que foram utilizados para limpeza de grelhadores, etc.	
Dica	Antes da lavagem principal, é realizada uma pré-lavagem.	
1400 rpm	Ciclos de lavagem: 3	
 Panos para grelhador plus 85 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Panos em algodão que foram utilizados para limpeza de grelhadores, etc.	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Antes da lavagem principal, é realizada uma pré-lavagem. - Após a lavagem principal é realizada uma desinfecção (85 °C/ 15 min). 	
1400 rpm	Ciclos de lavagem: 3-6*	
 Algodão PRO 60 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Têxteis em tecido misto (50% algodão e 50% poliéster)	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Programa de lavagem especialmente eficiente energeticamente para têxteis industriais em algodão ou misturas de algodão/sintéticos com sujidade normal, p. ex. vestuário de trabalho. 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2
 Especial óleo/gordura 60 °C até 90 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Batas e casacos de trabalho, gorros, panos de limpeza em algodão ou tecido misto	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Em caso de sujidade difícil, ative a pré-lavagem. - Usar detergente líquido. 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 3

* As regulações podem ser alteradas através do nível do operador.

Lista de programas

 Especial farinha/pó 40 °C até 90 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Vestuário de trabalho, coberturas e panos de limpeza em algodão ou tecido misto, sujos com pó ou farinha	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - A sujidade maior pode ser removida através do pré-enxaguamento automático. Em caso de sujidade muito intensa selecionar um segundo pré-enxaguamento. - Em caso de sujidade difícil selecionar a pré-lavagem. 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem  , pré-enxaguamento 	Ciclos de lavagem: 3
 Lavagem intensiva 60 °C até 90 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Vestuário de trabalho em algodão, linho ou tecido misto muito sujo	
Dica	Graças a um nível elevado de água é alcançado um efeito de lavagem e enxaguamento particularmente bom.	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2
 Roupa branca 90 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Têxteis em algodão, linho ou tecido misto	
Dica	Pode ser programado um pré-enxaguamento adicional.*	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2-5*
 Roupa de cor 30 °C até 60 °C		máximo 7,0 kg
Artigo	Têxteis em algodão, linho ou tecido misto	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Lavar os têxteis escuros com detergente para roupa de cor ou detergente líquido. - Pode ser programado um pré-enxaguamento adicional.* 	
1400 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2-5*

* As regulações podem ser alteradas através do nível do operador.

Lista de programas

 Fibras 30 °C até 60 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Têxteis com fibras sintéticas, tecido misto ou algodão com fibras	
Dica	<ul style="list-style-type: none"> - Reduzir a velocidade de centrifugação final em caso de têxteis sensíveis a rugas e vincos. - Pode ser programado um pré-enxaguamento adicional.* 	
1200 rpm	Extras: pré-lavagem 	Ciclos de lavagem: 2–4*
 Expresso 20 °C até 60 °C		máximo 3,5 kg
Artigo	Têxteis em algodão que foram pouco usados ou que apresentem menor sujidade	
1400 rpm	Extras: enxaguamento plus 	Ciclos de lavagem: 1
Limpar a máquina 70 °C		sem carga
	Para limpeza da cuba e do sistema de esgoto. <ul style="list-style-type: none"> - Introduza detergente universal no compartimento . - Se o programa de desinfecção for efetuado com frequência deve efetuar o programa <i>Limpar a máquina</i> com regularidade. 	
Descarga/Centrífugação		máximo 7,0 kg
Dica	Ter em atenção a velocidade de rotação regulada.	
1400 rpm		

* As regulações podem ser alteradas através do nível do operador.

Particularidades no desenrolar do programa

Extras

Ao configurar os programas favoritos, os programas de lavagem podem ser complementados por extras.

Nem todos os extras podem ser selecionados em todos os programas de lavagem. Se um extra não for disponibilizado, este não é permitido para o programa de lavagem.

Pré-lavagem

Para roupa com muita sujidade pode ser selecionada uma pré-lavagem. A sujidade grosseira é solta e removida antes da lavagem principal.

Pré-enxaguagem

A roupa é lavada antes da lavagem principal para remover quantidades de sujidade maiores, tal como poeira, areia.

Microfibras

Mopas de microfibras são arrefecidas no fim da lavagem principal.

Enxaguagem plus

Para um resultado de enxaguagem especialmente bom é ativada uma enxaguagem adicional.

Centrifugação

Velocidade de centrifugação final

Ao configurar os programas favoritos pode ser definida a velocidade de centrifugação final.

Contudo, não é possível selecionar uma velocidade de centrifugação final mais elevada do que a máxima que está indicada na vista geral dos programas.

Rotação de lavagem

A roupa é centrifugada após a lavagem principal e entre as enxaguagens. Se reduzir a velocidade de centrifugação final, a velocidade de centrifugação entre as enxaguagens também é reduzida.

Desativar a rotação de lavagem e a centrifugação final

- Selecione a regulação do programa *Velocidade 0*.

A água é escoada após a última enxaguagem e a fase antirruga é ativada.

Antirruga

O tambor ainda se move durante até 30 minutos depois do término do programa, para evitar a formação de vincos. A máquina de lavar roupa pode ser aberta a qualquer momento.

Em alguns programas não há uma fase antirruga após o final do programa.

No funcionamento com mealheiro deixa de ser possível cancelar ou efetuar alterações ao programa.

Se a máquina de lavar roupa for desligada no decorrer de um programa, a função Standby não desligará por completo a máquina de lavar roupa até passados 15 minutos. Ainda se pode encontrar água no tambor. Por isso, ainda estão ativadas funções de segurança.

Alterar o programa

Após o início do programa não é possível efetuar alterações ao mesmo.

Para poder selecionar outro programa tem de cancelar o programa a decorrer.

Cancelar o programa

O programa de lavagem pode ser cancelado a qualquer momento após o início do programa.

- Toque na tecla *Start/Stop*.
- Selecione Cancelar o programa.

A água de lavagem é escoada da máquina de lavar roupa. O programa está cancelado. O bloqueio de porta é retirado.

- Puxe a porta.
- Retire a roupa.

Se pretender selecionar outro programa:

- Feche a porta.
- Selecione o programa pretendido.
- Adicione detergente na gaveta de detergentes.
- Toque na tecla *Start/Stop*.

O novo programa é iniciado.

Ligar a máquina de lavar roupa após uma interrupção de energia elétrica

Se a máquina de lavar roupa for desligada com a tecla ① durante a lavagem, o programa será interrompido.

- Volte a ligar a máquina de lavar roupa através da tecla ①.
- Observar a mensagem no visor.
- Toque na tecla *Start/Stop*.

Se tiver ocorrido uma interrupção de energia elétrica devido a uma falha de energia, o programa será interrompido.

- Após o reinício da energia, confirme a mensagem no visor com *OK*.
- Toque na tecla *Start/Stop*.

O programa continua.

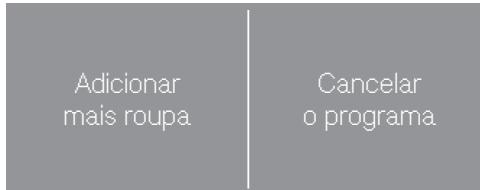
Alterar a sequência do programa

Adicionar/retirar roupa

Nos primeiros minutos após o início do programa, pode juntar ou retirar roupa.

- Toque na tecla *Start/Stop*.

No visor, aparece:



- Toque na tecla sensora Adicionar mais roupa.

O programa de lavagem para e a porta é desbloqueada.

- Abra a porta, puxando-a.
- Introduza a roupa no tambor ou retire algumas peças.
- Feche a porta.
- Toque na tecla *Start/Stop*.

O programa de lavagem continua.

Após o início do programa a máquina de lavar roupa já não deteta a alteração da quantidade de carga.

Por este motivo, tanto ao introduzir roupa na máquina de lavar roupa como ao retirar, a máquina funciona sempre como se existisse a carga máxima.

Não é possível abrir a porta quando:

- a água tiver uma temperatura superior a 55 °C.

Se existirem temperaturas superiores a 55 °C no tambor, a porta permanece bloqueada. Só depois da temperatura baixar para menos de 55 °C é que o bloqueio é desativado.

⚠️ Perigo de choque elétrico devido a tensão da rede.

Os trabalhos de limpeza e manutenção só podem ser realizados em aparelhos desenergizados.

Desligue a máquina da rede elétrica.

Limpeza exterior da máquina e do painel de comandos

⚠️ Danos devido a produtos que contêm dissolventes.

Os produtos que contêm dissolventes, produtos abrasivos, produtos de limpeza de vidros ou produtos multiusos podem provocar danos na superfície das peças plásticas e danificar outras peças.

Não use nenhum destes produtos.

⚠️ Danos devido à entrada de água.

A pressão de um jato de água pode conduzir água para a máquina de lavar roupa e danificar os componentes.

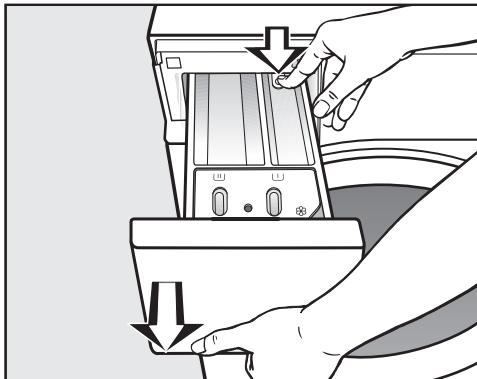
Não pulverize a máquina de lavar roupa com um jato de água.

- Limpe o exterior da máquina e o painel de comandos utilizando um produto de limpeza suave e no final seque bem com um pano macio.
- Efetue a limpeza do tambor e de outras peças da máquina em inox com um produto adequado para inox.

Efetuar a limpeza da gaveta de detergente

A utilização de temperaturas de lavagem baixas e detergentes líquidos favorece a contaminação da gaveta de detergentes.

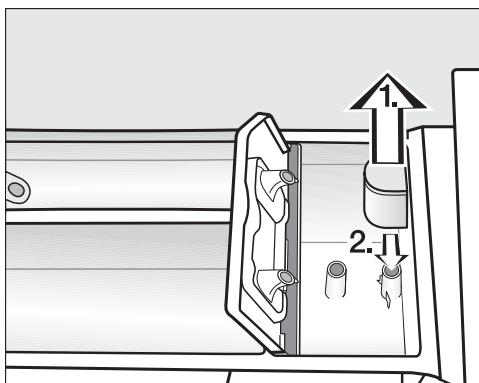
- Por motivos de higiene, lave regularmente a gaveta de detergentes.



- Puxe a gaveta de detergentes até ao batente, pressione o bloqueio e retire a gaveta.
- Lave a gaveta de detergente com água quente.

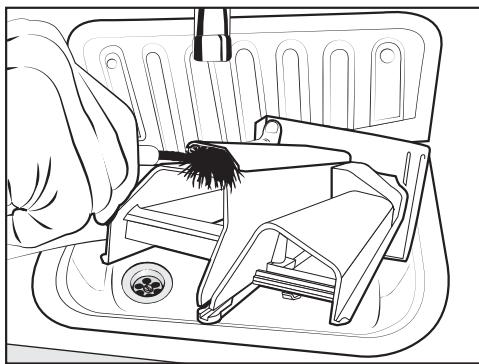
Limpeza e manutenção

Limpeza do tubo de sucção e do canal



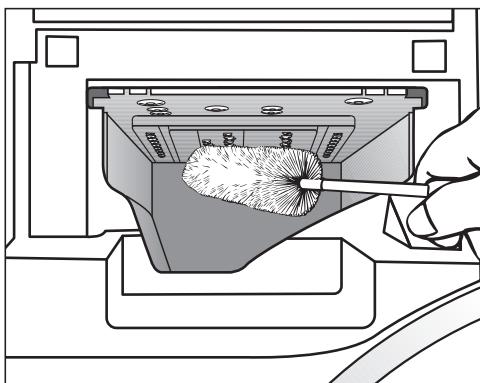
- Retire o sifão da câmara .
- Lave o sifão para debaixo de água quente corrente. Limpe igualmente o tubo onde o sifão se encaixa.

- Volte a encaixar o sifão.



- Efetue a limpeza do canal de sucção do amaciador utilizando água quente e uma escova.

Efetuar a limpeza do encaixe da gaveta de detergente



- Utilizando uma escova de lavar garrafas, limpe os resíduos de detergente e sedimentos de calcário nos injectores da gaveta de detergente.
- Volte a colocar a gaveta de detergentes na máquina.

Dica: Mantenha a gaveta de detergentes entreaberta para que possa secar.

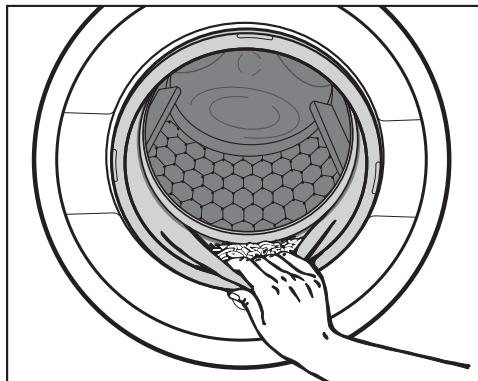
Efetuar a limpeza do tambor, da cuba e do sistema de descarga

Sempre que necessário, pode efetuar a limpeza do tambor, da cuba e do sistema de descarga.

- Inicie o programa *Limpeza da máquina*.
- Deite o detergente em pó na câmara  da gaveta de detergente.
- No final do programa, controle o interior do tambor e retire qualquer sujeira grosseira que possa existir.

Se os programas de desinfecção forem executados com frequência, deve selecionar o programa *Limpeza da máquina* com regularidade.

Limpar o anel de vedação



- Verifique que não se encontram corpos estranhos na prega do anel de vedação.
- Limpe o anel de vedação e a prega interna do anel de vedação com um pano de limpeza húmido.

Dica: Mantenha a porta entreaberta para que o tambor possa secar.

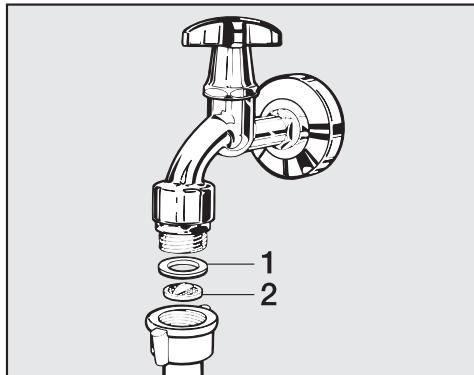
Limpeza e manutenção

Efetuar a limpeza dos filtros de entrada de água

A máquina de lavar roupa tem filtros para proteção das válvulas de entrada de água. Estes filtros devem ser controlados a cada 6 meses. Se a água faltar com frequência, efetue um controlo ainda mais regular.

Efetuar a limpeza dos filtros nas mangueiras de entrada de água

- Feche a torneira da água.
- Desenrosque a mangueira de entrada da água da torneira.



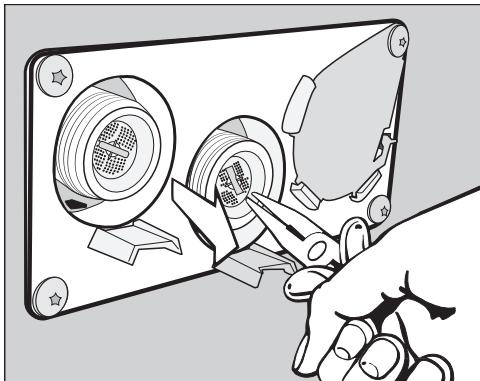
- Retire a junta de borracha 1 da guia.
- Agarre a saliência do filtro de plástico 2 com um alicate combinado ou de pontas e puxe o filtro para fora.
- Efetue a limpeza do filtro de plástico.
- A montagem é feita em ordem inversa à desmontagem.

Certifique-se de que não entra água em contacto com o sistema eletrónico.

Aperte a união rosada.

Efetuar a limpeza do coletor de entrada das válvulas de entrada de água

- Desenrosque com cuidado a porca de plástico do colector de entrada utilizando um alicate.



- Com um alicate, agarre na saliência do filtro, retire-o e lave-o. A montagem é feita em ordem inversa à desmontagem.

Voltar a aparafusar corretamente o filtro de sujidade após a limpeza.

A maior parte das anomalias e dos erros que podem derivar da utilização diária pode ser reparada por si. Em muitos casos, pode economizar tempo e custos, pois não necessita de recorrer ao serviço de assistência técnica.

As tabelas apresentadas a seguir podem ajudá-lo a detectar as causas de uma anomalia ou de um erro, apresentando as respectivas soluções.

Não é possível iniciar qualquer programa de lavagem

Problema	Causa e solução
O visor continua escuro e a tecla sensora <i>Start/Stop</i> não acende nem pisca.	A máquina não tem corrente elétrica. ■ Verifique se máquina de lavar roupa está ligada. ■ Verifique se a máquina de lavar roupa está ligada à eletricidade. ■ Verifique se os fusíveis/disjuntores da instalação elétrica do edifício estão em ordem.
	Por motivos de economia de energia, a máquina desligou automaticamente. ■ Ligue a máquina através da tecla ①.
No visor aparece a indicação: i Não é possível bloquear a porta. Contacte o serviço de assistência técnica.	A porta está mal fechada. O fecho da porta não encaixou. ■ Volte a fechar a porta. ■ Reinicie o programa. Entre em contacto com o Serviço de assistência técnica se a mensagem de erro voltar a aparecer.
Ao selecionar o programa <i>Centrifugação</i>, o programa não se inicia.	A primeira colocação em funcionamento não foi realizada. ■ Efetue a <i>primeira colocação em funcionamento</i> , tal como descrito no capítulo com o mesmo título.
O visor está escuro e a tecla sensora <i>Start/Stop</i> fica a piscar lentamente.	O visor desliga-se automaticamente, para economizar energia. ■ Toque numa tecla. O visor é ligado novamente.

O que fazer quando...

Interrupção do programa e mensagem de erro

Problema	Causa e solução
 Erro no esgoto da água. Efetue a limpeza do filtro de esgoto e da bomba. Verifique a mangueira de esgoto.	A saída da água está bloqueada ou afetada. A mangueira de esgoto está colocada num nível demasiado alto. ■ Efetue a limpeza do filtro e da bomba de esgoto. ■ A altura máxima de elevação é de 1 m.
 Erro na entrada de água. Abra a torneira.	A entrada de água está bloqueada ou afetada. ■ Verifique se a torneira de entrada de água está suficientemente aberta. ■ Verifique se a mangueira de entrada de água está dobrada.
	A pressão da água é muito baixa. ■ Ative a regulação Pressão de água baixa (consulte o capítulo «Nível do operador», na secção «Baixa pressão da água»).
	Os filtros na entrada de água estão obstruídos. ■ Limpe os filtros (consulte o capítulo «Limpeza e manutenção», na secção «Efetuar a limpeza dos filtros de entrada de água»).
 Reação do sistema à prova de água'	O sistema de proteção contra água reagiu. ■ Feche a torneira de entrada de água. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.
 Erro F. Se o reinício não teve sucesso, contacte o serviço de assistência técnica.	Existe uma anomalia. ■ Desligue a máquina de lavar roupa da corrente elétrica. ■ Aguarde pelo menos 2 minutos antes de ligar novamente a máquina à corrente elétrica. ■ Ligue novamente a máquina de lavar roupa. ■ Reinicie o programa. Entre em contacto com o serviço de assistência técnica, se a mensagem de erro voltar a aparecer.

No visor, aparece uma mensagem de erro¹

Problema	Causa e solução
i Recipiente doseador vazio	Um dos reservatórios de detergente do doseador externo está vazio. ■ Encha os recipientes de detergente.
i Doseador 1 vazio	O recipiente de detergente 1 do doseador externo está quase vazio. A mensagem pode ser referente aos recipientes 1 a 6. ■ Encha os recipientes de detergente. ■ Reponha o contador de aviso antecipado do recipiente (ver capítulo «Nível do operador», secção «Contador de aviso antecipado»)
i Verificar entrada de água quente	A entrada de água quente está bloqueada ou afetada. ■ Verifique se a torneira de água quente está suficientemente aberta. ■ Verifique se a mangueira de entrada de água está dobrada.
i Nivelar a máquina de lavar roupa. A roupa não foi centrifugada adequadamente	Na centrifugação final, a rotação de centrifugação regulada não foi atingida devido a um desequilíbrio excessivo. ■ Verifique se a máquina de lavar roupa está nivelada. ■ Execute novamente a centrifugação da roupa.
i Já não é possível ligar a máquina à rede. Contacte a assistência técnica.	Miele@home não está disponível. ■ Desligue a máquina de lavar roupa. ■ Ligue novamente a máquina de lavar roupa. ■ Entre em contacto com o serviço de assistência técnica se a mensagem voltar a aparecer. A máquina de lavar roupa pode continuar a ser utilizada. ■ Toque na tecla sensora <i>OK</i> .
i Máquina com fugas	A máquina de lavar roupa ou a válvula de drenagem está com fugas. ■ Feche a torneira de entrada de água. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.

¹ As mensagens aparecem indicadas no final do programa e ao ligar a máquina, tendo de ser confirmadas através da tecla sensora *OK*.

O que fazer quando...

Resultados de lavagem insuficientes

Problema	Causa e solução
A roupa não fica limpa com detergente líquido.	<p>O detergente líquido não tem produto branqueador. As nódoas de fruta, café ou chá nem sempre podem ser removidas.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Utilize detergente em pó com produto branqueador.■ Adicione o produto tira-nódoas no compartimento  e o detergente líquido num doseador.■ Nunca junte detergente líquido e produto tira-nódoas no mesmo compartimento da gaveta de detergente.
Os tecidos escuros depois de lavados ficam com resíduos de detergente agarrados.	<p>O detergente tem componentes que não se dissolvem na água (zeólitos). Estes fixaram-se nos têxteis.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Após a secagem, tente remover os resíduos com uma escova.■ De futuro, lave a roupa escura com detergente sem zeólitos. O detergente líquido geralmente não tem zeólitos.
Os têxteis com muita gordura agarrada não ficam corretamente lavados.	<ul style="list-style-type: none">■ Selecione um programa com pré-lavagem. Efetue a pré-lavagem com detergente líquido.■ Utilize na lavagem principal detergente em pó convencional. <p>Para roupa de trabalho muito suja recomendamos que utilize na lavagem principal detergentes adequados à sujidade. Informe-se junto do seu fornecedor de detergentes.</p>
A roupa acabada de lavar tem resíduos aderentes de cor acinzentada (partículas gordurosas).	<p>A quantidade de detergente doseada foi muito pouca. A roupa continha excesso de resíduos de gordura (óleos, pomadas).</p> <ul style="list-style-type: none">■ Nestes casos, adicione mais detergente ou utilize detergente líquido.■ Antes de selecionar a próxima lavagem, efetue um programa de lavagem a 60 °C sem roupa e adicione detergente líquido.

Problemas gerais com a máquina de lavar roupa

Problema	Causa e solução
A máquina de lavar roupa vibra durante a centrifugação.	Os pés da máquina não estão nivelados e as contraporcas não estão roscadas uniformemente. ■ Nivele a máquina e fixe os pés através das contraporcas.
Na gaveta de detergente fica uma grande quantidade de detergente depositado.	A água não tem pressão suficiente. ■ Efetue a limpeza dos filtros de entrada de água. O detergente em pó, em conjunto com o produto descalcificador, tem tendência a colar. ■ Efetue a limpeza da gaveta de detergente e, de futuro, adicione primeiro o detergente e só depois o produto descalcificador.
O amaciador não é totalmente consumido ou no compartimento  fica bastante água.	O sifão não está bem encaixado ou está obstruído. ■ Efetue a limpeza do sifão, consulte o capítulo «Limpeza e manutenção», parágrafo «Limpeza da gaveta de detergente».
No visor, aparece um idioma estranho.	O idioma selecionado antes foi alterado. ■ Desligue e ligue novamente a máquina de lavar roupa. O idioma do operador definido aparece no visor. O idioma do operador foi alterado. ■ Defina o idioma pretendido (consulte o capítulo «Nível do operador», na secção «Idioma»).
A máquina não centrifugou a roupa como é habitual. A roupa ainda está molhada.	Na centrifugação final foi detetado um desequilíbrio demasiado elevado e a velocidade de centrifugação foi automaticamente reduzida. ■ Junte sempre peças de roupa grandes e pequenas para obter uma melhor distribuição.
O tambor está parado, mas o programa prossegue.	■ Desligue e volte a ligar a máquina de lavar roupa através da tecla ①. ■ Observar a mensagem no visor. ■ Toque na tecla <i>Start/Stop</i> . O tambor volta a rodar e o programa continua.

O que fazer quando...

Não é possível abrir a porta

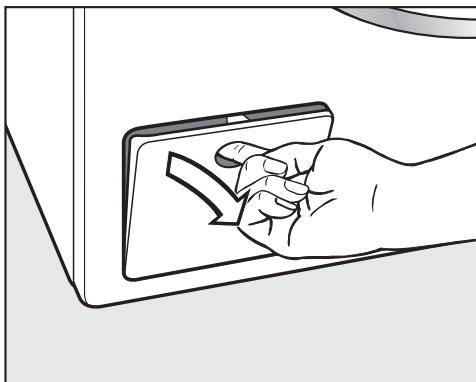
Problema	Causa e solução
Não é possível abrir a porta durante a lavagem.	<p>A porta está bloqueada durante a lavagem.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque na tecla sensora <i>Start/Stop</i>.■ Selecione Cancelar programa ou Juntar mais roupa. <p>A porta é desbloqueada e pode ser aberta.</p>
Após fim do programa ou após um cancelamento do programa aparece no visor:  Programa cancelado.	<p>Existe água no tambor e a máquina não consegue esvaziá-la.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Limpe o sistema de drenagem tal como descrito na secção «Abrir a porta em caso de esgoto obstruído e/ou falta de energia elétrica».
No visor, aparece a indicação:  O fecho da porta está bloqueado. Contacte o serviço de assistência técnica.	<p>Como proteção contra queimaduras, a porta da máquina não abre se a temperatura da água for superior a 55 °C.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Espere até que a temperatura no tambor baixe e a indicação no visor se apague. <p>O fecho da porta está bloqueado.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Contacte o Serviço técnico.

Abrir a porta em caso de esgoto obstruído e/ou falta de energia elétrica

 Perigo de choque elétrico devido a tensão da rede.

Os trabalhos de limpeza e manutenção só podem ser realizados em aparelhos desenergizados.

Desligue a máquina da rede elétrica.



- Abra a tampa de acesso ao sistema de descarga.

Esgoto obstruído

Se o esgoto estiver obstruído, pode sair grande quantidade de água (no máx. 30 l) da máquina.

 Perigo de queimadura devido a água quente.

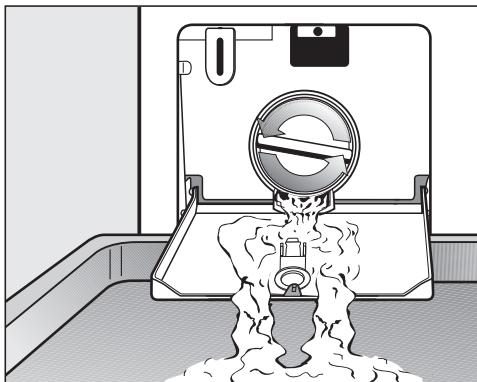
Se pouco tempo antes tiver efetuada uma lavagem com temperaturas elevadas, a água de lavagem fica quente. Drene a água com cuidado.

Esvaziar o tambor

... na versão com filtro de esgoto

- Coloque um recipiente por baixo da tampa.

Não desenrosque o filtro de descarga completamente.

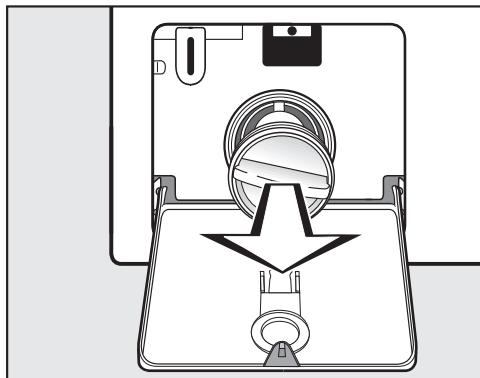


- Rode lentamente o filtro de esgoto até que a água comcece a sair.
- Enrosque novamente o filtro para interromper a saída de água.

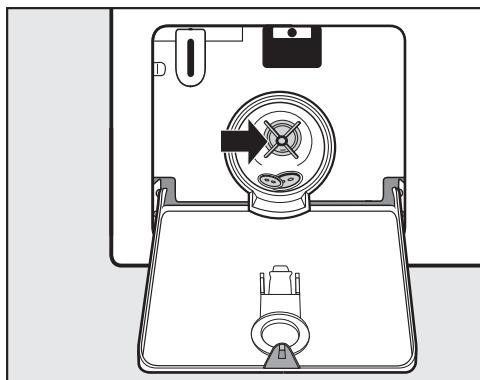
O que fazer quando...

Limpar o filtro de esgoto

Se não sair mais água:



- Desenrosque o filtro de descarga completamente.
- Limpe bem o filtro de descarga.



- Verifique se as pás da bomba de descarga rodam facilmente.
- Se necessário, elimine corpos estranhos que possam existir (tais como botões, moedas, etc.) e efetue de seguida a limpeza do espaço interior.
- Volte a encaixar o filtro de descarga e rode-o para que fique bem fechado.

⚠ Caso contrário, a água que possa sair pode provocar danos.

Se não voltar a encaixar e enroscar o filtro de esgoto corretamente irá sair água da máquina.

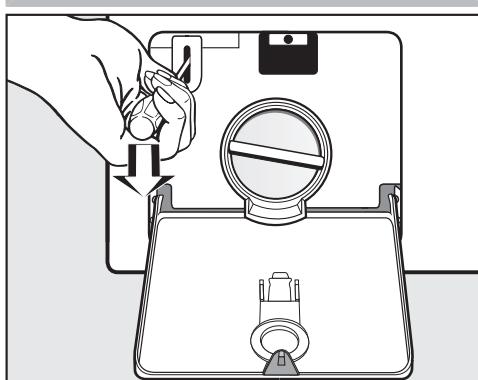
Volte a encaixar o filtro de esgoto e rode-o para que fique bem fechado.

Abrir a porta

⚠ Risco de ferimentos com a rotação do tambor.

Se introduzir a mão no tambor em movimento, pode ferir-se gravemente.

Certifique-se sempre, antes de retirar a roupa, de que o tambor está parado.

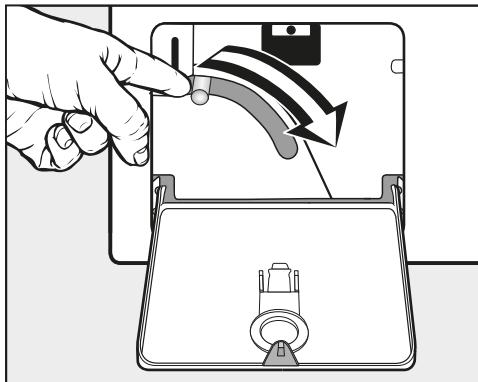


- Desbloqueie a porta utilizando uma chave de parafusos.
- Puxe a porta para abrir.

O que fazer quando...

Esvaziar o tambor

... na versão com válvula de drenagem



- Pressione a alavanca de esvaziamento de emergência para baixo e mantenha-a nessa posição até que deixe de sair água.

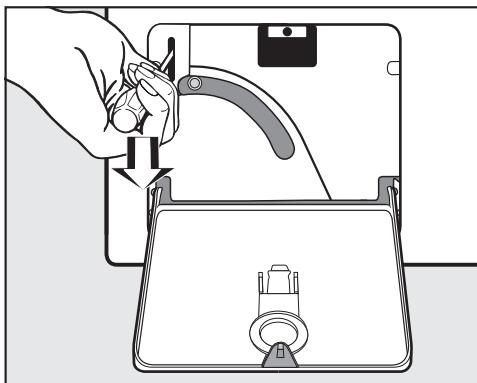
Abrir a porta



Risco de ferimentos com a rotação do tambor.

Se introduzir a mão no tambor em movimento, pode ferir-se gravemente.

Certifique-se sempre, antes de retirar a roupa, de que o tambor está parado.



- Desbloqueie a porta utilizando uma chave de parafusos.
- Puxe a porta para abrir.

Serviço de assistência técnica

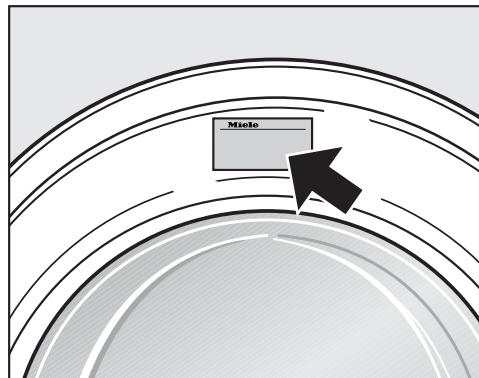
Contacto no caso de avarias

Contacte o seu distribuidor Miele ou serviço de assistência técnica Miele quando não conseguir solucionar a avaria.

O número de telefone do serviço de assistência técnica Miele encontra-se no final do presente documento.

Indique o modelo e o número de fabrico do aparelho. Estas duas indicações encontram-se na placa de características.

Poderá ver a placa de características, com a porta da máquina aberta, acima do vidro de inspeção:



Acessórios que podem ser adquiridos posteriormente

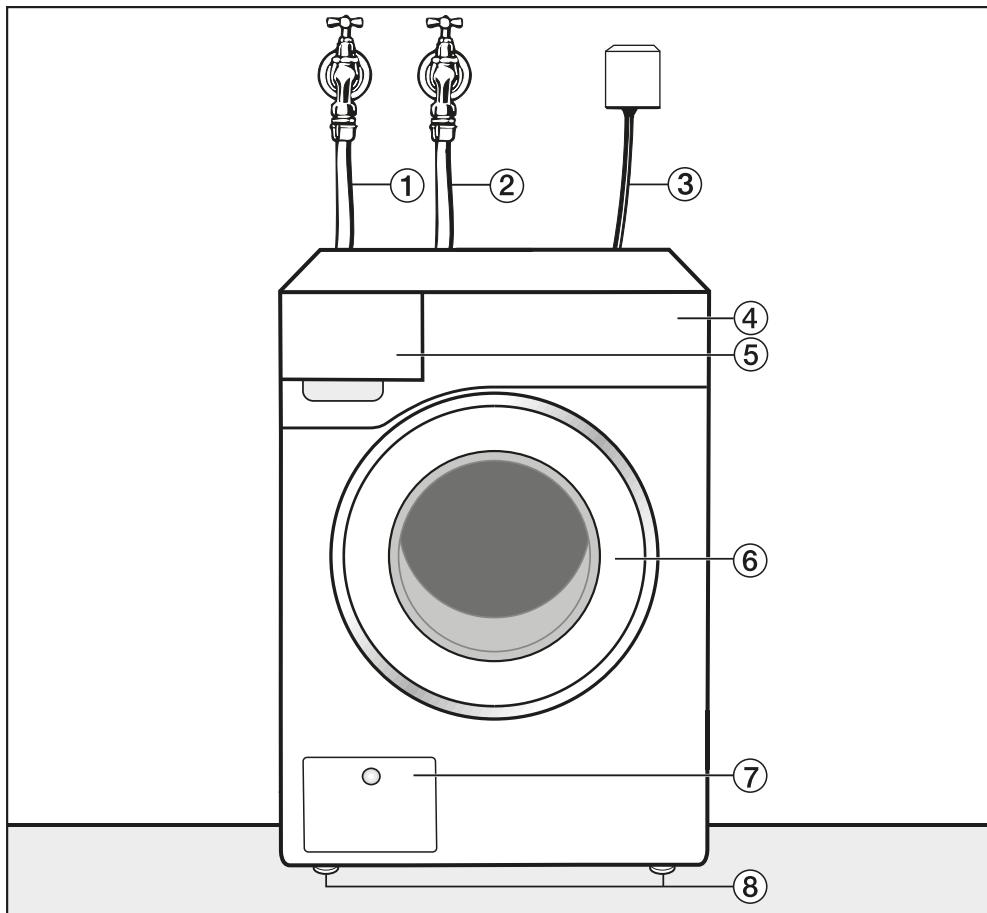
Nos revendedores ou no serviço de assistência técnica Miele pode adquirir acessórios de aquisição posterior para esta máquina de lavar roupa.

Manutenção

A manutenção preventiva permite um funcionamento sem problemas e evita reparações desnecessárias.

A Miele recomenda a manutenção regular pelo serviço de assistência técnica da Miele.

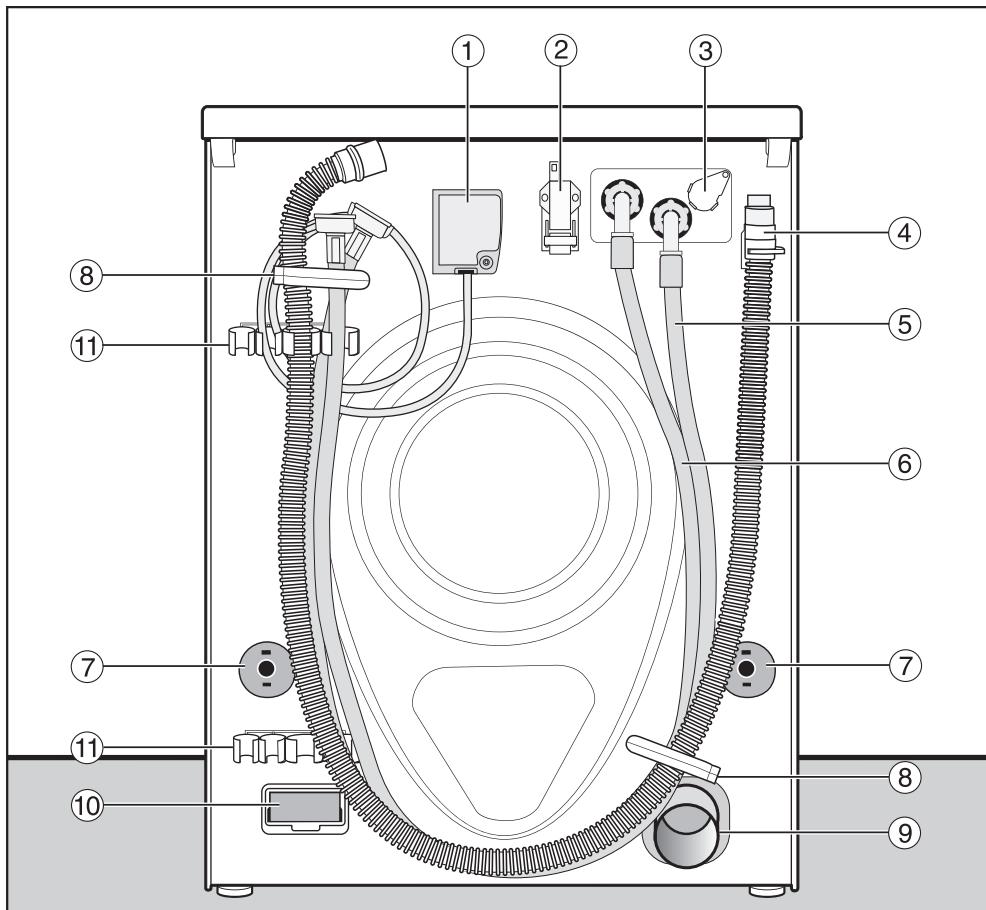
Vista frontal



① Mangueira de entrada de água fria	⑤ Gaveta de detergente
② Mangueira de entrada de água quente	⑥ Porta
③ Ligação elétrica	⑦ Tampa de acesso ao filtro de descarga, bomba de descarga ou válvula de drenagem e desbloqueio de emergência
④ Painel de comandos	⑧ Pés reguláveis em altura

Instalação

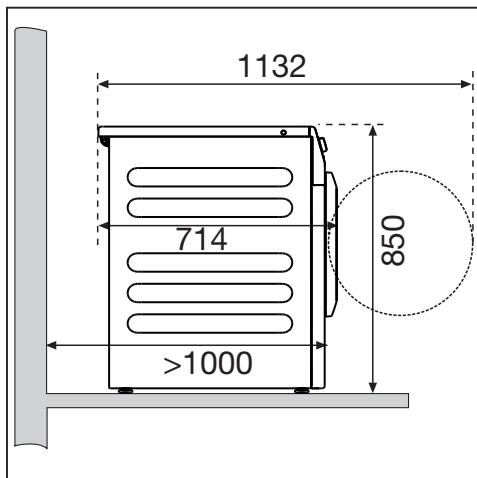
Vista posterior



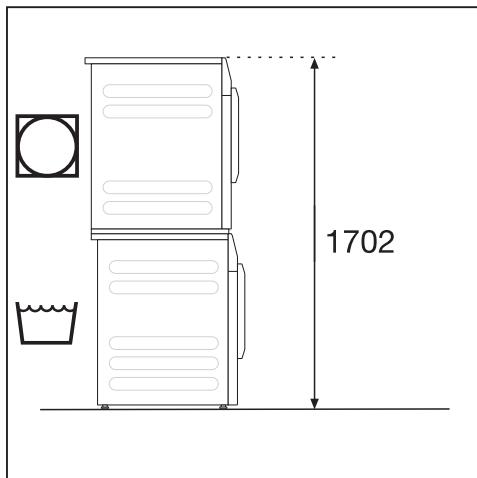
- ① Ligação elétrica
- ② Interface para a comunicação com aparelhos externos
- ③ Encaixe para dosagem externa
- ④ Mangueira de drenagem (Variante LP)
- ⑤ Mangueira de entrada de água (água fria)
- ⑥ Mangueira de entrada de água (água quente), se montada
- ⑦ Segurança rotativa com barras de transporte
- ⑧ Fixadores de transporte para mangueiras
- ⑨ Tubo de descarga (Variante AV)
- ⑩ Compartimento do módulo (para módulo de comunicação externo)
- ⑪ Suporte de barras de segurança de transporte

Situações de instalação

Vista lateral



Coluna lavar/secar



A máquina de lavar roupa pode ser instalada juntamente com uma máquina de secar roupa da Miele como uma coluna de lavar/secar. Para o efeito, é necessário um conjunto de ligação (acessório de aquisição posterior).

⚠ Não é permitida a instalação da coluna lavar/secar numa sapata Miele.

Montagem sobre uma base

A máquina de lavar roupa pode ser instalada sobre uma base de aço (subestruturas abertas ou fechadas, acessório de aquisição posterior da Miele) ou uma base de betão.

⚠ Perigo de lesões devido a máquina de lavar roupa não fixada.

Ao instalar a máquina sobre uma base, existe o perigo de ela cair da base durante a centrifugação.

Fixe a máquina de lavar roupa com os suportes de fixação fornecidos.

Indicações sobre a instalação

As distâncias são recomendações para facilitar os trabalhos de manutenção. Em condições de instalação limitadas, a máquina deve ser deslizada até à parede.

Esta máquina de lavar roupa não pode ser montada sobre uma infraestrutura.

⚠ Danos devido a entrada de humidade.

A humidade pode causar danos nos componentes elétricos.

Não instale a máquina perto ou diretamente sobre uma abertura de descarga ou canal de esgoto no chão.

Instalação

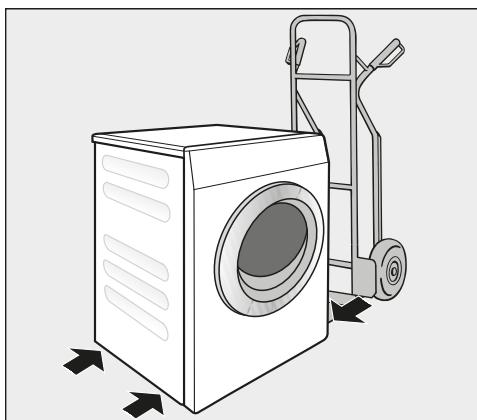
Transportar a máquina até ao local de instalação

⚠️ Pergo de danos devido a transporte incorreto.

Se a máquina de lavar roupa se inclinar, podem ocorrer ferimentos e danos.

Ao transportar a máquina, verifique a sua estabilidade.

Transportar a máquina com um carrinho



- Transporte a máquina de lavar roupa com o carrinho apenas sobre a parede lateral esquerda ou direita.

⚠️ Danos devido a transporte incorreto.

A parede traseira e a parede frontal da máquina de lavar roupa podem ser danificadas durante o transporte com um carrinho.

Transporte a máquina de lavar roupa sempre lateralmente sobre um carrinho.

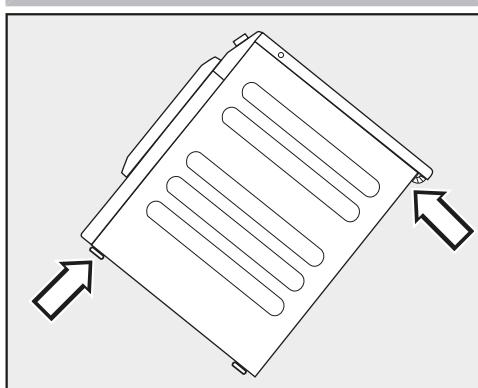
Deslocar a máquina até ao local onde vai ser instalada

A saliência traseira do tampo tem uma zona para segurar ao transportar.

⚠️ Perigo de lesões devido a falta de fixação da tampa.

A fixação traseira da tampa pode tornar-se frágil devido a circunstâncias externas. A tampa pode partir durante o transporte.

Antes de efetuar o transporte, verifique se a zona saliente da tampa está bem fixa.



- Transporte a máquina de lavar roupa, agarrando-a pelas bases e pela zona saliente da tampa traseira.

Superfície de instalação

A instalação mais adequada será sobre um pavimento de betão. Ao contrário do soalho em madeira ou de uma superfície mais macia, a superfície em betão não provoca oscilações da máquina durante a centrifugação.

- Instale a máquina nivelada e com estabilidade.
- Não instale a máquina sobre uma superfície macia pois durante a centrifugação irá vibrar.

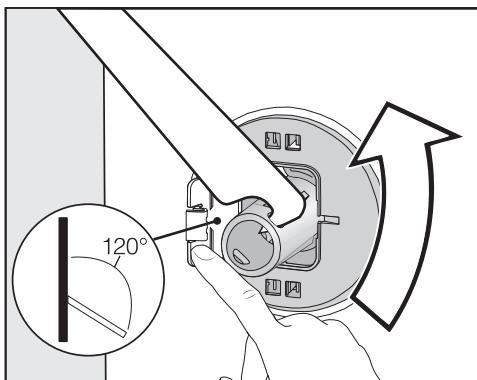
Se for instalada sobre um soalho de madeira:

- Coloque a máquina de lavar roupa sobre uma placa em madeira prensada (com, no mínimo, 70 x 60 x 3 cm). Esta placa deve ser aparafusada ao maior número de vigas de madeira possíveis e não apenas ao soalho.

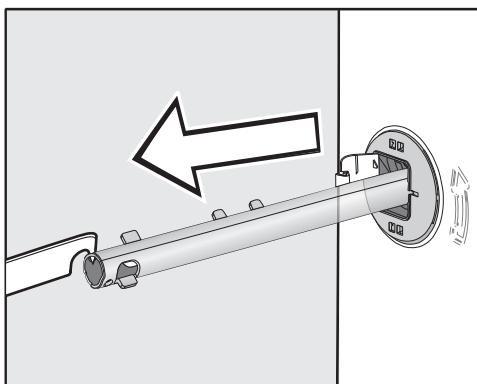
Dica: Se possível, coloque a máquina o mais encostada ao canto do espaço onde se encontra. Nos cantos, a estabilidade do soalho é maior.

Remover a proteção de transporte

Remover a barra de transporte esquerda



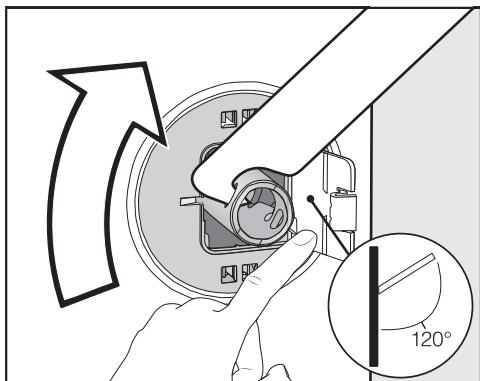
- Pressionar a tampa para fora e rode a barra de transporte a 90° com a chave de bocas fornecida.



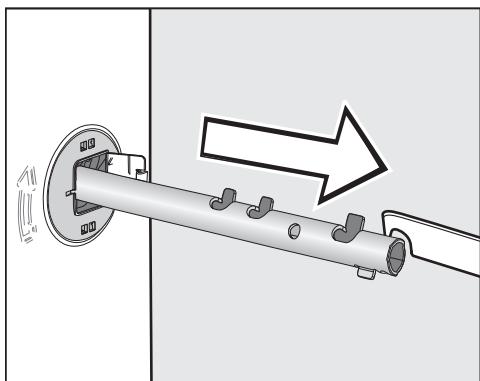
- Puxar a barra de transporte para fora.

Instalação

Remover barra de transporte direita



- Pressionar a tampa para fora e rode a barra de transporte a 90° com a chave de bocas fornecida.

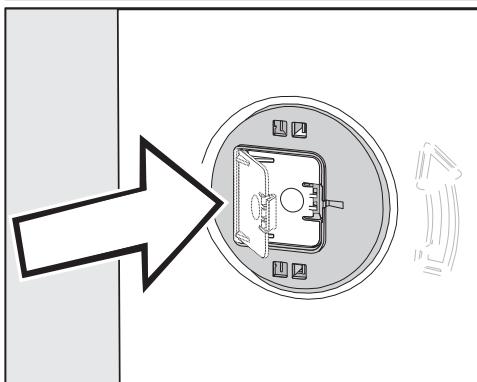


- Puxar a barra de transporte para fora.

Tapar os orifícios

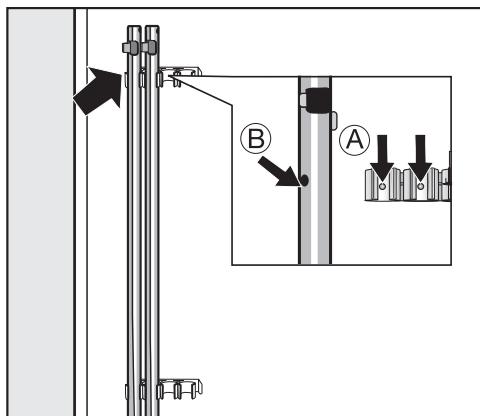
! Perigo de lesões devido a arestas afiadas.
No caso de introduzir a mão nos orifícios não tapados, existe o perigo de lesões.

Tapar os orifícios da proteção para transporte removida.



- Fechar as tampas com firmeza até estas encaixarem.

Fixar as barras de transporte



- Fixar as barras de transporte na parte traseira da máquina de lavar roupa.

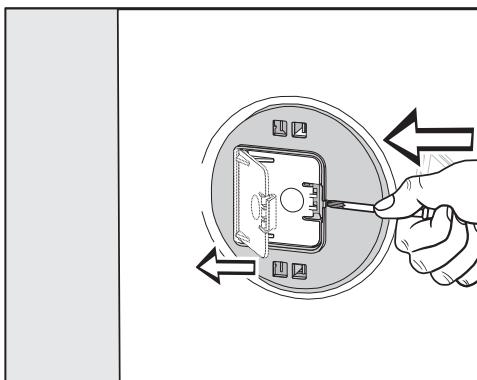
Dica: Confirmar que os orifícios (B) ficam encaixados nos pinos (A).

 Danos devido a transporte incorreto.

No caso de transporte sem barra de segurança de transporte, a máquina de lavar roupa pode ficar danificada. Guardar a proteção para transporte. Montar a barra de segurança de transporte de novo antes do transporte da máquina de lavar roupa (p. ex., em caso de mudança).

Montagem das barras de segurança de transporte

Abrir as tampas



- Pressione com um objeto pontiagudo, p. ex. uma chave de fendas estreita, contra a saliência.

A tampa abre-se.

Montar as barras de transporte

- Efetue a montagem na ordem inversa da desmontagem.

Dica: Eleve ligeiramente o tambor, sendo assim possível inserir mais facilmente as barras de transporte.

Instalação

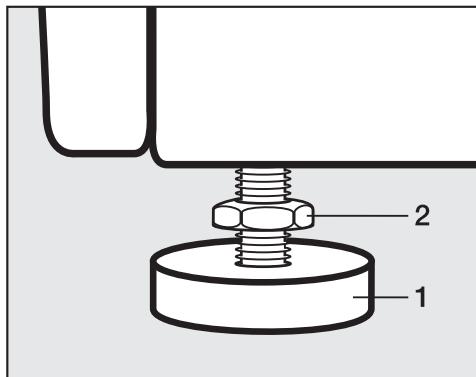
Nivelar a máquina de lavar roupa

A máquina tem de estar bem nivelada para que seja garantido o seu correto funcionamento.

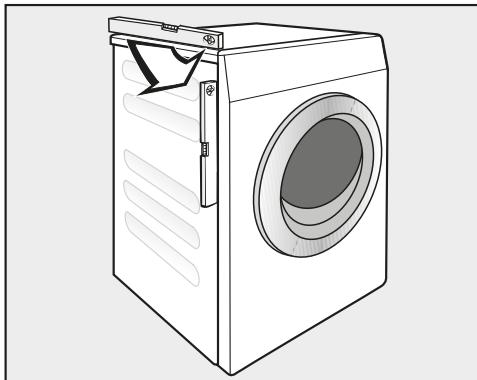
Uma instalação incorreta contribui para consumo de água e energia elétrica aumente e durante a centrifugação a máquina até pode saltar do lugar.

Desenroscar e fixar os pés da máquina

A compensação da posição da máquina de lavar roupa é realizada através dos 4 pés enroscáveis. No estado de fornecimento, todos os pés estão aparafuscados dentro.



- Solte a contraporca **2** com a chave de bocas fornecida, rodando no sentido dos ponteiros do relógio. Desenrosque a contraporca **2** juntamente com o pé **1**.



- Utilize um nível para nivelar a máquina de lavar roupa.
- Mantenha o pé **1** fixo com um alicate de bomba de água. Rode novamente a contraporca **2** com a chave de bocas, apertando contra a máquina.

⚠ Danos devido a máquina de lavar roupa desnivelada.

Se os pés não estiverem trancados, existe o perigo de a máquina de lavar roupa se mover.

Rode as 4 contraporcas dos pés contra a máquina. Verifique igualmente os pés que não tenham sido desenroscados ao nivelar.

Suporte de fixação para base

O suporte de fixação impede que a máquina de lavar roupa possa cair da base durante o funcionamento.

A consolidação por meio do suporte de fixação está prevista apenas para bases de betão. A base deve ser plana e nivela. O fundo da base deve ser capaz de suportar cargas físicas.

Antes da montagem verifique se a base cumpre a dimensão mínima.

Altura: 6 cm

Largura: 60 cm

Profundidade: 65 cm

Posicionar o suporte de fixação

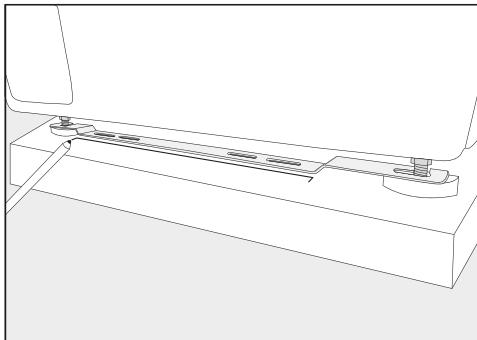
 Perigo de lesões devido a arestas afiadas.

O suporte de fixação tem arestas afiadas. Pode cortar-se nas arestas.

Agarre no suporte de fixação com cautela.

Use luvas durante a instalação do suporte de fixação.

Os pés dianteiros do aparelho devem sobressair, pelo menos, 3 mm. A máquina de lavar roupa deve já estar nivela (ver o capítulo «Instalação», secção «Nivelar a máquina de lavar roupa»).

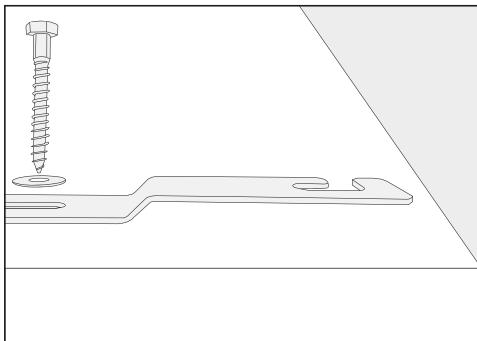


- Assente o suporte de fixação nos pés dianteiros do aparelho.
- Com um lápis desenhe a posição do bordo frontal do suporte de fixação.
- Retire de novo o suporte de fixação dos pés do aparelho.
- Empurre a máquina de lavar roupa com cautela até ter espaço suficiente para montar o suporte de fixação.

Montar o suporte de fixação

- Coloque o suporte de fixação na marcação na base.
- Marque no centro de ambos os orifícios oblongos exteriores um ponto para cada uma das perfurações.
- Efetue 2 perfurações (8 mm) cada uma com uma profundidade de cerca de 55 mm.
- Insira as buchas nas perfurações.

Instalação

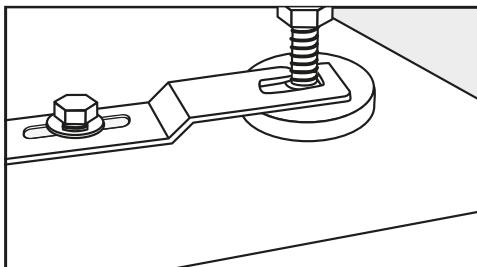


- Monte o suporte de fixação com os parafusos sextavados e as arruelas.

Não aperte ainda os parafusos firmemente, de modo que o suporte de fixação possa ser deslocado lateralmente.

Fixar a máquina de lavar roupa com suportes de fixação

- Empurre a máquina de lavar roupa para trás para o suporte de fixação montado.



- Insira os pés do aparelho entre o pé e a contraporca nas aberturas do suporte de fixação.
- Empurre o suporte de fixação até ao batente para a direita.
- Aperte os parafusos sextavados com uma chave de parafusos.

A máquina de lavar roupa está fixa no suporte de fixação.

Dispositivos de comando externos

Para ligar dispositivos de comando externos (por exemplo, dispositivos de pagamento, sistemas de dosagem ou de controlo de carga de pico) é necessária uma unidade acessória «XCI-Box».

Sistema de pagamento

A máquina de lavar roupa pode ser equipada com um sistema de pagamento (acessório de aquisição posterior).

A programação necessária para isso apenas deve ser efetuada pelo serviço de assistência técnica da Miele ou agentes Miele.

Remova regularmente as moedas/fichas do sistema de pagamento. Caso contrário, ocorre uma acumulação no sistema de pagamento.

Ligaçāo da águā

Ligaçāo à águā fria

A máquina pode ser ligada diretamente a uma torneira de entrada de água potável, sem válvula de retenção, porque foi construída de acordo com as normas DIN vigentes.

A pressão de fluxo deve ser de, pelo menos 100 kPa e não pode ser superior a 1.000 kPa de sobrepressão. Se a pressão for superior a 1.000 kPa, tem de ser instalada uma válvula redutora de pressão.

Para a ligação é necessário uma torneira com rosca de 3/4". Se esta faltar, a máquina só pode ser ligada à conduta de água potável por um técnico autorizado.

A ligação roscada está sob pressão da tubulação de água.

Por isso, efetue um controlo abrindo lentamente a torneira para verificar se a ligação está estanque. Se necessário, corrija a posição da junta e da união roscada.

A mangueira de entrada de águā fria não é adequada para ser ligada à águā quente.

Mudar para o modo de águā fria

Se a máquina de lavar roupa não estiver ligada à águā quente, as regulações *Águā da lavagem principal*, *Águā da pré-lavagem* e *Águā da enxaguagem* devem ser ajustadas para Frio (consulte o capítulo «Nível do operador»).

- Desaperte a mangueira de águā quente.
- Enrosque o tampão fornecido.

Manutenção

Em caso de substituição, utilize apenas uma mangueira original Miele com uma pressão de ruptura superior a 7.000 kPa.

Para que as válvulas de entrada de águā fiquem protegidas, existe um filtro na extremidade livre da mangueira de entrada de águā e outro no coletor de entrada.

Os dois filtros de sujidade não devem ser removidos.

Acessórios de extensão da mangueira

Nos serviço de assistência técnica ou agentes Miele pode obter, como acessórios, mangueiras com 2,5 ou 4,0 m de comprimento.

Ligaçāo à águā quente*

A temperatura da águā quente não deve ultrapassar 70 °C.

Para que o consumo de energia seja o mais baixo possível durante o funcionamento com águā quente, a máquina de lavar roupa deve ser ligada a um circuito fechado de águā quente. Em caso de não utilização permanente, as chamadas «condutas de derivação» (condutas individuais que conduzem ao aquecedor de águā) levam ao arrefecimento da águā que se encontra na conduta. Nesse caso, para aquecimento da águā de lavagem seria preciso gastar mais energia.

Para a ligação de águā quente são aplicáveis as mesmas condições que para a ligação de águā fria.

A mangueira de entrada de águā (quente - barra vermelha) é ligada à torneira.

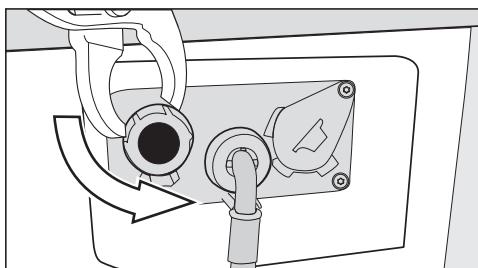
Instalação

Não é possível ligar a máquina de lavar a apenas uma conduta de entrada de água quente.

* Em alguns modelos de aparelhos, a mangueira de água quente não está montada.

Mudar para o modo de água quente

Se a máquina de lavar roupa for ligada a água quente, as regulações *Água da lavagem principal*, *Água da pré-lavagem* e *Água da enxaguagem* podem ser ajustadas para *Quente* (consulte o capítulo «Nível do operador»).



- Desaperte o tampão de cobertura da válvula de água quente.
- Aperte a mangueira de água quente.

Esgoto da água

Válvula de drenagem

O esvaziamento da máquina de lavar roupa é feito através de uma válvula de drenagem motorizada. Através de um bocal de cotovelo DN 70 comercialmente disponível, a ligação pode ser feita ao sistema de drenagem do solo no local (bueiro com sifão).

Bomba de descarga

A água de lavagem é drenada por uma bomba de descarga com 1 m de altura de elevação. Para não impedir o escoamento da água, a mangueira de esgoto tem de ser instalada sem dobras. Na extremidade da mangueira, pode ser enganchada uma ponta giratória (acessório).

Possibilidades para esgotar a água de lavagem

1. Ligação a um tubo de esgoto de plástico com manga de borracha (não é necessário um sifão).
2. Ligação a um lavatório com bocal de plástico.
3. Esgoto direto para uma caixa com ralo.

Se for necessário, pode prolongar a mangueira até 5 m. Os acessórios podem ser obtidos através dos revendedores ou do serviço de assistência técnica da Miele.

Se a saída da água estiver a mais de 1 m de altura (até 1,6 m de altura de elevação máxima), pode adquirir uma bomba de substituição junto do serviço de assistência técnica ou dos agentes Miele.

Ligação elétrica

A descrição é válida para máquinas de lavar roupa com ficha de alimentação e para máquinas de lavar sem ficha de alimentação.

Para máquinas de lavar roupa com ficha de alimentação, vigora:

- A máquina de lavar roupa está equipada pronta para a ligação.
- O acesso à ficha de alimentação deve estar sempre garantido para poder desligar a máquina da corrente sempre que necessário.

 Danos devido a tensão de ligação incorreta.

Consulte a placa de características onde encontra os dados referentes aos fusíveis e à potência nominal. Compare as indicações na placa de características com os dados da rede elétrica.

A ligação apenas pode ser feita numa instalação elétrica em conformidade com a norma VDE 0100 ou de acordo com as especificações nacionais e locais.

Não utilize cabos de extensão ou tomadas de mesa múltiplas para excluir uma fonte potencial de perigo (por exemplo, risco de incêndio devido a superaquecimento).

Caso esteja prevista uma ligação fixa, deve existir na instalação um comutador para desligar todos os polos. Como dispositivo separador podem ser utilizados interruptores com uma abertura de contacto de mais de 3 mm. Por exemplo, minidisjuntores, fusíveis e contactores (IEC/EN 60947). Esta ligação apenas deve ser efetuada por um eletricista qualificado.

Os dispositivos de ligação e de desativação devem estar sempre acessíveis.

 Perigo de choque elétrico devido a tensão da rede.

Se a máquina de lavar roupa estiver desligada da rede elétrica, o ponto de desativação deve ser protegido contra uma religação acidental.

O disjuntor deve poder ser fechado ou o ponto de desativação deve estar num local onde possa ser observado a cada momento.

A nova instalação da ligação, a realização de mudanças na instalação ou uma verificação do condutor de fio de ligação à terra, incluindo a determinação da proteção adequada, deve ser sempre efetuada apenas por um eletricista licenciado ou reconhecido, pois estes conhecem os regulamentos VDE relevantes e sabem quais são os requisitos especiais da empresa de fornecimento de energia elétrica.

Se a máquina for comutada para outro tipo de tensão, a instrução de comutação no esquema elétrico deve ser respeitada. A comutação só pode ser efetuada pelo serviço de assistência técnica ou por distribuidores autorizados Miele.

Dados técnicos

Altura	850 mm
Largura	596 mm
Largura (para aparelho com tampa em inox)	605 mm
Profundidade	714 mm
Profundidade com a porta aberta	1132 mm
Peso	aprox. 100 kg
Peso máximo em funcionamento exercido sobre o solo	3000 Newton
Capacidade de carga	7,0 kg de roupa seca
Tensão de ligação	ver a placa de características na traseira do aparelho
Potência de ligação	ver a placa de características na traseira do aparelho
Fusíveis	ver a placa de características na traseira do aparelho
Nível de emissão de pressão sonora L_{pA} com ponderação A de acordo com a norma EN ISO 11204/11203	< 70 dB re 20 μ Pa
Pressão mínima de fluxo da água	100 kPa (1 bar)
Pressão máxima de fluxo da água	1.000 kPa (10 bar)
Comprimento da mangueira de entrada de água	1,55 m
Comprimento do cabo elétrico	1,80 m
Altura máxima de elevação (bomba de descarga)	1,00 m
LED de iluminação	Classe 1
Aplicação da norma sobre segurança do produto	de acordo com EN 50571, EN 60335
Certificados atribuídos	ver a placa de características
Banda de frequência do módulo Wi-Fi	2,4000 GHz–2,4835 GHz
Potência máxima de transmissão do módulo Wi-Fi	< 100 mW

Declaração de Conformidade

A Miele declara que esta máquina de lavar roupa cumpre a Directiva 2014/53/UE.

O texto integral da Declaração de Conformidade UE está disponível num dos seguintes URLs:

- Produtos, Download, em www.miele.pt
- Assistência técnica, pedidos de informações, manuais de utilização, em <https://www.miele.pt/professional/formulario-de-contacto-385.htm> através do nome do produto ou do número de fabrico

Nível do operador

O menu com as regulações no  nível do operador está protegido contra o acesso indevido. O menu deve ser aberto com um código.

Acesso através de código

O nível do operador deve ser aberto com um código.

O código é **000** (regulação de fábrica).

Alterar o código

Pode alterar o código de acesso ao nível do operador para proteger a máquina de lavar roupa contra acesso indevido.

Se o código não for mais conhecido posteriormente, o serviço de assistência técnica deve ser informado. O código tem de ser reposto pelo serviço de assistência técnica.

Anote o novo código e guarde-o.

Abrir o nível do operador

- Ligue a máquina de lavar roupa e abra a porta da máquina.
- ① Toque na tecla sensora *Start/Stop* e mantenha-a pressionada durante os passos **2-3**.
- ② Feche a porta da máquina de lavar roupa.
- ③ Aguarde até que a tecla sensora *Start/Stop* agora rapidamente intermitente acenda de forma contínua.
- ④ Solte a tecla sensora *Start/Stop* quando a tecla sensora *Start/Stop* acender continuamente.

No visor aparece:

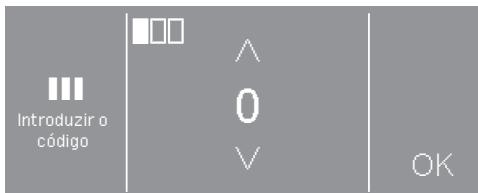


Nível do responsável

Acesso através de código

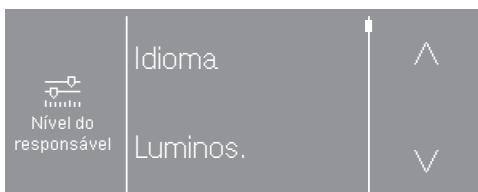
Alterar o código

- Selecione Acesso através de código.



- Introduza cada um dos números e confirme sempre com *OK*.

As regulações no nível do operador estão abertas.



- Selecione a regulação pretendida.

Sair do nível de operador

- Toque na tecla sensora  ou desligue a máquina de lavar roupa.

Algumas regulações apenas são visíveis, se estiverem ligados aparelhos externos à caixa XCI.

Idioma

O visor pode indicar diversos idiomas. Através do submenu Idioma pode selecionar o idioma do operador memorizado.

Para um programa em execução, o idioma do operador pode ser alterado por meio da tecla sensora .

Luminosidade

A luminosidade do visor pode ser regulada em passos decimais, entre 10 % e 100 %.

Regulação de fábrica: 70 %

Volume do sinal

O volume do sinal sonoro de final de programa pode ser alterado.

A regulação ocorre em 7 níveis e pode ser adicionalmente desligada.

Regulação de fábrica: desligada

Som das teclas

O volume do sinal sonoro, que soa no caso de toque nas teclas sensoras, pode ser alterado.

A regulação ocorre em 7 níveis e pode ser adicionalmente desligada.

Regulação de fábrica: normal

Volume do sinal de boas-vindas

O volume do sinal de boas-vindas, que soa ao ligar a máquina de lavar roupa, pode ser alterado.

A regulação ocorre em 7 níveis e pode ser adicionalmente desligada.

Regulação de fábrica: normal

Sinal de erro

O sinal sonoro, que soa em caso de erro, pode ser ligado ou desligado.

Regulação de fábrica: desligada

Antirruga

A fase antirruga reduz a formação de rugas após o fim do programa.

O tambor ainda se move durante até 30 minutos depois do fim do programa. A porta da máquina de lavar roupa pode ser aberta a qualquer momento.

Regulação de fábrica: ligada

Arrefecimento da água

No final da lavagem principal, entra água adicional no tambor para arrefecer a água existente.

O arrefecimento da água acontece selecionando programas com uma temperatura de 70 °C e mais elevada.

O arrefecimento da água deve ser ativado:

- se pendurar o tubo de esgoto num lavatório ou pia, evita, assim, possíveis queimaduras.
- em edifícios com tubos de esgoto que não correspondem à norma DIN 1986.

Regulação de fábrica: ligada

Nível do operador

Modo de desligar "Indicação"

O visor fica escuro e a tecla *Start/Stop* pisca lentamente para economizar energia.

A alteração desta regulação leva a um consumo de energia elevado.

- desligado
O visor permanece ligado.
- depois de 10 min, sem programa a decorrer (regulação de fábrica)
O visor permanece ligado durante o decorrer do programa, mas fica escuro 10 minutos após o final do programa.
- depois de 30 min, sem programa a decorrer
O visor permanece ligado durante o decorrer do programa, mas fica escuro 30 minutos após o final do programa.
- ligado depois de 10 min.
O visor fica escuro ao fim de 10 minutos.
- ligado depois de 30 min.
O visor fica escuro ao fim de 30 minutos.

Modo de desligar "Aparelho"

A máquina de lavar roupa desliga-se automaticamente. A desativação ocorre após o fim do programa/fase antirruga ou após ligar a máquina, caso não ocorra qualquer utilização.

A alteração desta regulação leva a um consumo de energia elevado.

- Sem desativação
- Desativação ao fim de 15 minutos
- Desativação ao fim de 20 minutos
- Desativação ao fim de 30 minutos (regulação de fábrica)

Nome do programa

Na seleção dos programas padrão pode ser exibido o nome do programa de lavagem no visor.

- ligada (Regulação de fábrica)
O nome do programa é exibido na seleção de programas durante alguns segundos antes de surgir o menu base.
- desligado
O menu base é exibido imediatamente.

Parâmetros de visibilidade

Diferentes parâmetros são disponibilizados/apresentados ao selecionar o programa. Pode determinar que parâmetros não devem ser apresentados. Estes parâmetros também já não podem alterados ao selecionar um programa.

Regulação de fábrica: todos os parâmetros são visíveis.

Água pré-lavagem

O tipo de água para a pré-lavagem pode ser selecionado.

- frio
Para a pré-lavagem entra apenas água fria.
- quente
Para a pré-lavagem entra também água quente.
A entrada de água quente só é permitida se a temperatura de lavagem selecionada for superior a 30 °C.

água lavagem principal

O tipo de água para a lavagem principal pode ser selecionado.

- frio (regulação de fábrica)

Para a lavagem principal só entra água fria.

- quente

Para a lavagem principal entra também água quente.

A entrada de água quente só é permitida se a temperatura de lavagem selecionada for superior a 30 °C.

Escolha a regulação quente apenas quando a máquina de lavar roupa está ligada à água fria e quente.

Água primeira enxaguagem

Nalguns programas pode ser selecionado o tipo de água para o primeiro ciclo de lavagem.

- frio (regulação de fábrica)

Para o primeiro ciclo de lavagem só entra água fria.

- quente

Para o primeiro ciclo de lavagem entra também água quente.

Água última enxaguagem

Nalguns programas pode ser selecionado o tipo de água para o último ciclo de lavagem.

- frio (regulação de fábrica)

Para o último ciclo de lavagem só entra água fria.

- quente

Para o último ciclo de lavagem entra também água quente (apenas possível em programas com uma temperatura de seleção de pelo menos 60 °C).

Pressão de água baixa

Com uma pressão de água inferior a 100 kPa (1 bar), a máquina cancela o programa com a mensagem de erro Verificar a entrada de água.

Quando não for possível aumentar a pressão de água existente no local, a regulação ativada Pressão de água baixa impede o cancelamento do programa.

Regulação de fábrica: desligada

Mopas pré--centrifugar

Nos programas padrão para mopas, as mopas molhadas podem ser centrifugadas no início do programa através de uma centrifugação curta.

Regulação de fábrica: ligada

Mopa temperatur. Standard plus

Nos programas *Mopas plus* e *Mopas plus + rtu* a temperatura predefinida pode ser alterada.

- 40 °C (regulação de fábrica)

- 60 °C

- 70 °C

- 90 °C

Mopas microfibras

Nos programas para mopas, o Microfibras Extra pode ser ativado.

- inativo, não visível

- selecionável, visível (regulação de fábrica)

- ativo, não visível

Nível do operador

Panos temperat. Standard plus

Nos programas *Panos plus* e *Panos plus + rtu* a temperatura predefinida pode ser alterada.

- 40 °C
- 60 °C (regulação de fábrica)
- 70 °C
- 90 °C

Sensor de deteção de vazio

Através de um contacto da lança de sucção pode detetar se os recipientes externos de detergente líquido estão vazios. Com os recipientes vazios, aparece uma mensagem no visor.

- desligado (configuração de fábrica)
O sensor de vazio está desligado.
- Contacto fechado
As lanças de sucção têm um contacto normalmente fechado.
- Contacto aberto
As lanças de sucção têm um contacto normalmente aberto.

Contador de aviso prévio

Um contador interno informa que um dos recipientes de dosagem externos ficará vazio em breve. De seguida, o contador correspondente deve então ser reposto.

Nível branca/cor

No programa *Roupa branca/de cor* pode aumentar o nível de água para a lavagem principal.

- + 0 mmWS (regulação de fábrica)
- + 10 mmWS
- + 20 mmWS
- + 30 mmWS

Nível fibras

No programa *Fibras* pode aumentar o nível de água para a lavagem principal.

- + 0 mmWS (regulação de fábrica)
- + 10 mmWS
- + 20 mmWS
- + 30 mmWS

Temperatura pré-lavag.branca/cor

No programa *Roupa branca/de cor* pode selecionar a temperatura para a pré-lavagem.

- 30 °C (regulação de fábrica)
- 35 °C
- 40 °C
- 45 °C

Tempo pré-lavagem

No programa *Roupa branca/de cor* pode aumentar o tempo para a pré-lavagem.

- + 0 min (regulação de fábrica)
- + 6 min
- + 9 min
- + 12 min

Tempo branca/cor

No programa *Roupa branca/de cor* pode aumentar o tempo para a lavagem principal.

- + 0 min (regulação de fábrica)
- + 10 min
- + 20 min
- + 30 min
- + 40 min

Tempo fibras

No programa *Fibras* pode aumentar o tempo para a lavagem principal.

- + 0 min (regulação de fábrica)
- + 5 min
- + 10 min
- + 15 min
- + 20 min

Pré-enxaguagem branca/cor

No programa *Roupa branca/de cor* pode ativar uma pré-lavagem.

Regulação de fábrica: desligada

Pré-lavagem fibras

No programa *Fibras* pode ativar uma pré-lavagem.

Regulação de fábrica: desligada

Pré-lavagem branca/cor/fibras

Nos programas *Roupa branca/de cor* e *Fibras* pode selecionar se a pré-lavagem fica permanentemente ligada ou pode ser selecionada durante a seleção do programa.

Regulação de fábrica: Seleção do menu

Enxaguagens branca/cor

No programa *Roupa branca/de cor* e nos programas padrão de mopas, o número de ciclos de lavagem pode ser alterado.

- 1 ciclo de lavagem
- 2 ciclos de lavagem (regulação de fábrica)
- 3 ciclos de lavagem
- 4 ciclos de lavagem
- 5 ciclos de lavagem

Lavagens fibras

No programa *Fibras* pode alterar o número de ciclos de lavagem.

- 2 ciclos de lavagem (regulação de fábrica)
- 3 ciclos de lavagem
- 4 ciclos de lavagem

Nível do operador

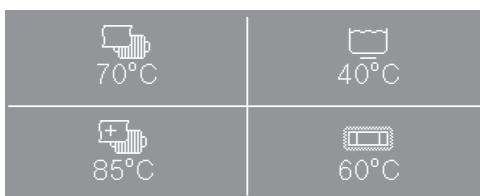
Programas favoritos

Aspetto do visor de seleção de programas

Com esta regulação é possível a seleção e o posicionamento dos programas no visor de seleção de programas. Pode definir quantos programas devem ser exibidos no visor de seleção de programas.

Só é possível uma substituição dos programas. A lista está preenchida nas configurações de fábrica com quatro programas.

Pode guardar no visor de seleção de programas 4, 3, 2 ou um programa (favoritos).

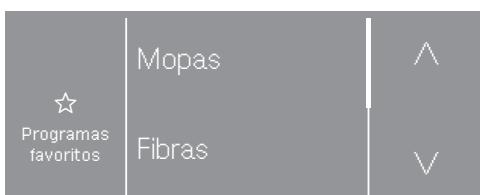


Exemplo: visor de seleção de programas com 4 programas

Exibir favoritos

■ Selecione no nível do operador Programas favoritos.

O menu é exibido com os programas favoritos selecionados.



■ Toque na tecla sensora \wedge ou \vee , para exibir os programas.

Na barra à esquerda das teclas com setas vê a posição do respetivo programa no visor de seleção de programas.

- Barra superior: para ambos os programas superiores no visor de seleção de programas



- Barra inferior: para ambos os programas inferiores no visor de seleção de programas

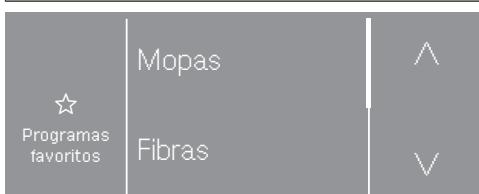


Número de programas no visor de seleção de programas

No caso de 3 programas favoritos, surge <vazio> 1 x. No caso de 2 programas favoritos, surge <vazio> 2 x e no caso de apenas um programa favorito surge <vazio> 3 x.

Alterar a configuração de programa de um favorito

Pode alterar posteriormente a temperatura, a velocidade de centrifugação ou os extras (dependendo do programa selecionado).



À esquerda acende Programas favoritos.

■ Toque na tecla sensora do programa que deve ser alterado.

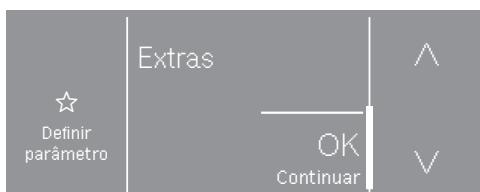
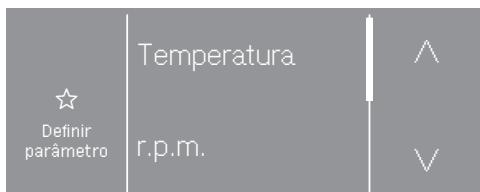
O programa está destacado.



À esquerda acende agora Definir programa.

- Toque novamente na tecla sensora do programa destacado.
- Altere a temperatura, a velocidade de centrifugação ou os extras (dependendo do programa selecionado).

Alterar temperatura, velocidade de rotação ou extras



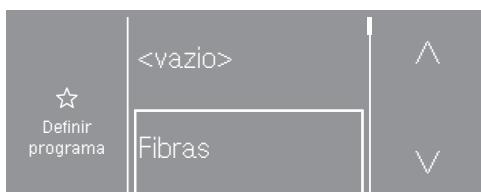
- Toque na tecla sensora Temperatura, r.p.m. ou Extras.
- Selecione a opção pretendida.
- Para concluir, confirme com *OK* Continuar.

Dica: Se puderem ser selecionados vários extras, a seleção deve ser confirmada com *OK* (Confirm. seleção).



Trocar ou criar novamente os favoritos

Pode trocar um programa ao substituir um já existente. Ou crie um novo programa ao marcar <vazio>.



- Toque na tecla sensora do programa que deve ser trocado.

O programa está agora destacado.

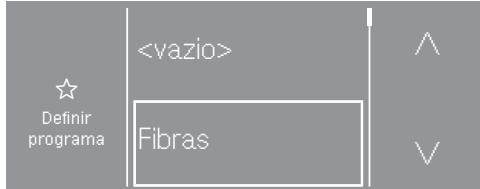
- Toque na tecla sensora \wedge ou \vee , até que seja mostrado o novo programa.
- Toque na tecla sensora do programa que gostaria de selecionar.

Para concluir, selecione uma temperatura, uma velocidade de centrifugação ou extras (dependendo do programa selecionado).

Nível do operador

Eliminar favoritos

Se gostaria de ter apenas 3, 2 ou 1 programa em vez de 4 programas no visor de seleção de programas pode eliminar programas favoritos.



- Toque na tecla sensora do programa que deve ser eliminado.

O programa está agora destacado.

- Toque na tecla sensora \wedge ou \vee , até ser mostrado $<\text{vazio}>$.
- Toque na tecla sensora $<\text{vazio}>$.

Pode repetir o processo no máximo até ainda surgir apenas 1 programa e $<\text{vazio}>$ 3 x.

Exemplo:



- Visor de seleção de programas com 3 programas favoritos

Redução de temp.

Para evitar uma fervura antecipada da solução de detergente em altitudes, a temperatura da água pode ser reduzida.

Regulação de fábrica: desligada

Dosagem automática

A dosagem automática através de um sistema de dosagem externo pode ser ativada

Regulação de fábrica: desligada

Valor de ajuste da dosagem 1–6

Para poder reagir às tolerâncias ocorridas no sistema de bombas durante o tempo de funcionamento, a quantidade de dosagem (ml/min) para as bombas pode ser corrigida.

O valor de calibragem pode ser reduzido ou aumentado em 3 níveis.

O valor de calibragem é aumentado ou reduzido 1 vez, 2 vezes ou 3 vezes o valor de ajuste, de acordo com o nível selecionado.

O valor de calibragem e o valor de ajuste devem ser registados nos dados das bombas doseadoras pelo serviço de assistência técnica.

Seleção módulo KOM

A máquina de lavar roupa está equipada com um módulo Wi-Fi integrado. Contudo, a máquina de lavar roupa também pode ser equipada com um módulo externo.

- desligado (regulação de fábrica)
- Módulo interno
É usado o módulo de Wi-Fi interno.
- Módulo externo
Um módulo XKM ou módulo RS232 está inserido na ranhura do módulo.

Âmbito aplicação

Depois de selecionar o módulo de comunicação, é necessário selecionar o âmbito de aplicação.

- Ambiente industrial
É estabelecida uma ligação ao Miele MOVE.
- Ambiente doméstico
É estabelecida uma ligação à app da Miele.

Disponibilidade de produtos digitais Miele

A utilização de produtos digitais Miele depende da disponibilidade do serviço no seu país.

Os diferentes serviços não estão disponíveis em todos os países.

Podem ser encontradas informações sobre disponibilidade no site www.miele.pt.

Wi-Fi/LAN

Controle a ligação à rede da sua máquina de lavar roupa.

- Configurar
Esta mensagem surge apenas quando a máquina de lavar roupa ainda não estiver ligada a uma rede Wi-Fi.
- Desativar (visível, se a rede estiver ativada)
A rede fica configurada, e a função Wi-Fi é desligada.
- Ativar (visível, se a rede estiver desativada)
A função Wi-Fi é ativada de novo.
- Estado da ligação (visível, se a rede estiver ativada)
 - a qualidade de receção Wi-Fi
 - o nome da rede
 - o endereço IP
- Reconfigurar (visível, se instalado)
Redefine o registo Wi-Fi (rede) para executar imediatamente uma nova configuração.
- Repor (visível, se configurado)
A rede deixa de estar configurada. Para voltar a usar a rede tem de ser estabelecida uma nova estrutura de ligação.
 - O Wi-Fi é desligado
 - A ligação ao Wi-Fi é reposta para a regulação de fábrica

Nível do operador

Configurar Wi-Fi

São possíveis 2 métodos de ligação.

WPS

- Ative a função «WPS» no seu router no espaço de 2 minutos.

Dica: Se a ligação ainda não estiver estabelecida após o decurso do tempo de timeout, deve repetir o procedimento.

Soft-AP

- No espaço de 10 minutos, ative a função no seu Smart-Device com a aplicação Miele.

Dica: A aplicação vai guiá-lo ao longo dos passos seguintes.

Registo de rede

A data e a hora podem ser sincronizadas através da rede.

- desligado

A data e a hora não são sincronizadas através da rede.

- como mestre

As máquinas estão numa rede sem ligação à Internet. Uma máquina é declarada como mestre e envia os dados para os aparelhos *escravos*.

- como escravo

As máquinas estão numa rede com ligação à Internet. Todas as máquinas são configuradas como *Escravo*. Os dados são sincronizados com a Internet.

Sinal pico de carga

A máquina de lavar roupa pode ser ligada a um sistema de gestão de picos de energia através do kit de gestão de picos de energia. Quando um sinal é registado, o aquecimento da máquina de lavar roupa é desligado por um curto período de tempo. A máquina de lavar roupa só pode ser operada num sistema de gestão de picos de energia, se este estiver ligado à máquina de lavar roupa através da caixa XCI da Miele.

- Sem função (Regulação de fábrica)
- Pico de carga com 230 V
- Pico de carga com 0 V

Evitar pico de carga

A gestão de picos de energia pode ser evitada nos programas de desinfeção. Quando um sinal é registado, o aquecimento da máquina de lavar roupa não é desligado.

Regulação de fábrica: desligada

Remote

A comunicação de dados operacionais da máquina de lavar roupa (p. ex. mensagens de erro ou indicações) é efectuada externamente.

Regulação de fábrica: ligada

RemoteUpdate

O software da sua máquina de lavar roupa pode ser atualizado através de RemoteUpdate.

A RemoteUpdate vem ativada de fábrica.

Se não instalar uma RemoteUpdate, pode usar a sua máquina de lavar roupa como habitualmente. No entanto, a Miele recomenda a instalação da RemoteUpdate.

Expiração da RemoteUpdate

Se estiver disponível uma RemoteUpdate para a sua máquina de lavar roupa, esta será automaticamente indicada no nível do responsável.

Pode optar por iniciar a RemoteUpdate imediatamente ou mais tarde. Se escolher «iniciar mais tarde», é-lhe pedido que a máquina de lavar roupa seja novamente ligada.

A RemoteUpdate pode demorar alguns minutos.

Na RemoteUpdate, observe o seguinte:

- Enquanto não receber uma mensagem, não existe nenhuma RemoteUpdate disponível.
- Uma RemoteUpdate instalada não pode ser revertida.
- Mantenha a máquina de lavar roupa desligada durante a RemoteUpdate. Caso contrário, a RemoteUpdate é interrompida e não fica instalada.

SmartGrid

Com a configuração SmartGrid pode integrar a sua máquina de lavar roupa nos sistemas de gestão de energia dos edifícios.

Regulação de fábrica: desligada

consumo de energia control.

Nos programas *Roupa branca*, *Roupa de cor* e *Fibras* é garantido um consumo de energia otimizado, quando está ligado consumo de energia control..

Regulação de fábrica: ligada

Nível do operador

Informações legais

Licenças Open-Source

Aqui pode visualizar as informações.

Direitos de autor e licenças para software de operação e comando

Para operar e controlar a máquina, a Miele utiliza softwares próprios ou de terceiros, que não estão sujeitos à chamada condição de licença de Open Source. Estes softwares/componentes de software estão protegidos por direitos de autor. Os direitos de autor da Miele e de terceiros devem ser respeitados.

Além disso, na presente máquina estão incluídos componentes de software que são transmitidos sob condições de licença de Open Source. Pode consultar os componentes de Open Source incluídos, juntamente com as declarações de direitos de autor correspondentes, cópias das respetivas condições de licença aplicáveis bem como, se necessário, outras informações na máquina através do ponto do menu Regulações | Parâmetros da máquina | Informações legais | Licenças de Open Source. Os regulamentos referentes a responsabilidade e garantia aí indicados das condições de licença de Open Source aplicam-se apenas em relação aos respetivos detentores de direitos.

Mealheiro

A unidade acessória XCI-AD ou XCI-Box é necessária para ligar um mealheiro.

Informe-se sobre uma solicitação de alteração posterior junto do serviço de assistência técnica da Miele.

Regulações para mealheiros

Deve ser ligado um mealheiro.

- Sem mealheiro
 - As regulações a seguir são ignoradas e a primeira colocação em funcionamento pode ser concluída.
- Modo de programa
 - A operação ocorre com um dispositivo de pagamento com moedas: o operador compra um programa.
- Funcionamento temporizado
 - A operação ocorre com um dispositivo de pagamento com moedas: o operador compra um programa cronometrado.
- Módulo KOM
 - A operação ocorre com um comando central

Sinal de confirmação

Regulação do sinal de confirmação do dispositivo de pagamento com moedas.

- Regulação de fábrica: desligada
- Fim do programa
O sinal de confirmação é emitido no final do programa.
- Soltar a tecla Iniciar
O sinal de confirmação é emitido depois de soltar a tecla Iniciar.
- Início e fim do programa
O sinal de confirmação é emitido no início e no final do programa.
- Programa em curso
O sinal de confirmação é emitido continuamente do início ao final do programa.

Bloqueio do mealheiro

Para evitar manipulações, pode ser definido um bloqueio de programa durante o funcionamento do programa. Quando a porta da máquina de lavar é aberta, após o bloqueio ocorre um cancelamento do programa com perda de moedas.

Para permitir a colocação de roupa posteriormente, o momento do bloqueio pode ser alterado.

- desligado
- imediatamente após o início do programa
- 1 minuto após o início do programa
- 2 minutos após o início do programa
- 3 minutos após o início do programa (regulação de fábrica)
- 4 minutos após o início do programa

- 5 minutos após o início do programa

Programa grátis

No modo de pagamento com moedas pode determinar-se se o programa Despejo/Centrífugação pode ser usado gratuitamente.

Regulação de fábrica: desligada

Desligar sinal de pagamento

O «sinal de pagamento» no funcionamento com moedas pode ser preservado até o final do programa ou eliminado após 5 minutos sem que ocorra o início do programa.

Regulação de fábrica: desligada

Tempo dep. mealheiro

No modo de operação com moedas, pode ser regulado o tempo mínimo para parar o sinal de pagamento.

- Regulação de fábrica: curto
Para o pagamento com moedas, em que a inserção das moedas cria o impulso pago.
- Longo
Para comandos centrais com base de 230 V.

Miele Portuguesa, Lda.

Lisboa:

MIELE Experience Center

Av. do Forte, 5
2790-073 Carnaxide

Contactos:

Telf.: 21 4248 100

Fax: 21 4248 109

Assistência técnica 808 200 687

E-Mail: professional@miele.pt

Website: www.miele-professional.pt



Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Alemanha

Miele

PWM 507 Special

pt-PT

M.-Nr. 12 807 100 / 00