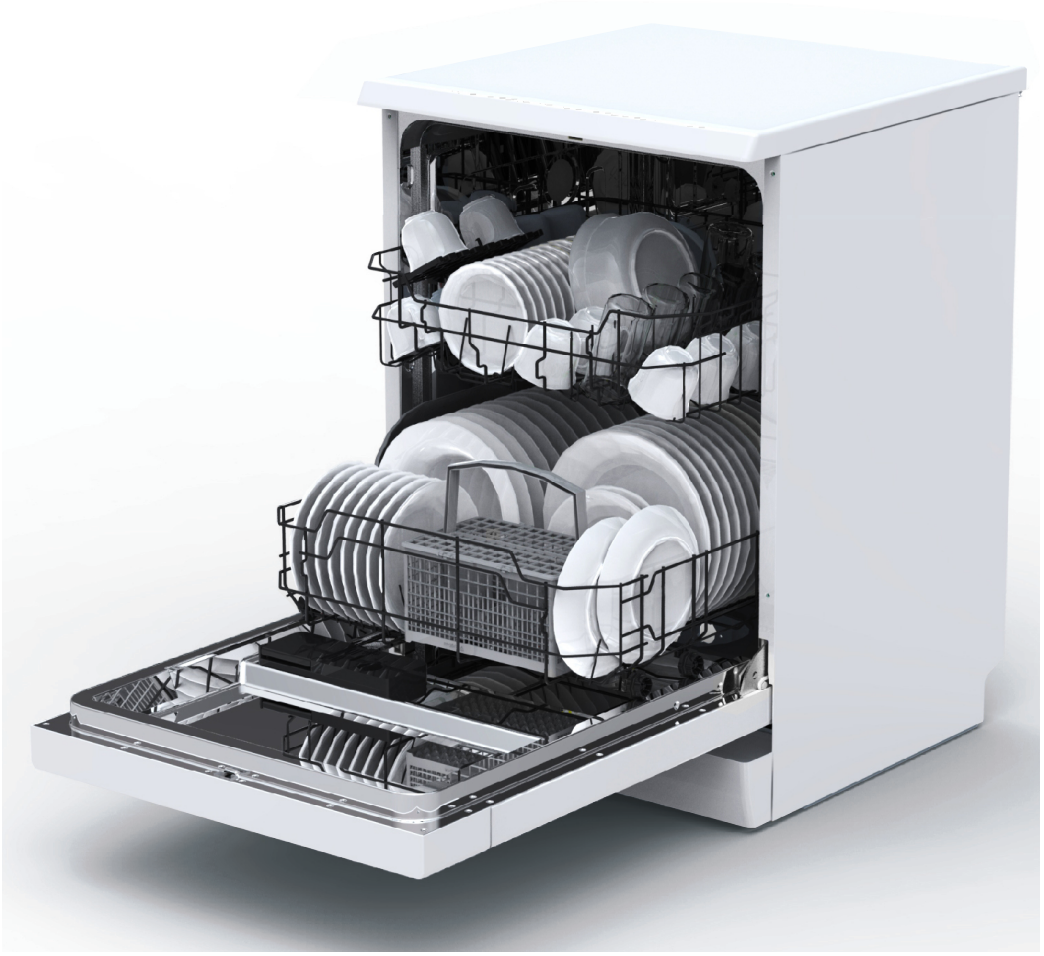
Manual de instruções

## *Manual de Instruções*

LP8 820/LP8 820 INOX

Capacidade 12 serviços padrão



# 1.INFORMAÇÃO IMPORTANTE PARA A SUA SEGURANÇA

⚠ Este aparelho foi projetado unicamente para utilização doméstica e outras utilizações similares tais como:

- -Áreas de cozinha em lojas, oficinas e outros ambientes de trabalho semelhantes
  -Casas rurais
  -Clientes em Hotéis, motéis e outros tipos de alojamento
  -Alojamentos tipo “Quarto e pequeno almoço”

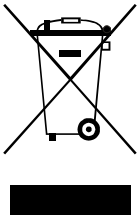
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com mais de 8 anos e pessoas com capacidades sensoriais e/ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento se foram instruídas e supervisionadas na utilização do aparelho de uma forma segura e no conhecimento dos perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com este equipamento. A limpeza e a manutenção básica não devem de ser realizadas por crianças sem supervisão (EN 60335-1).
- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas com capacidades sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham sido instruídas e supervisionadas na utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança (IEC 60335-1).
- Este aparelho apenas pode ser utilizado no interior e para utilização doméstica.
- Para proteção de possíveis riscos elétricos, não coloque o aparelho, o cabo ou a ficha imersos em água ou outro líquido.
- Por favor desligue a máquina antes de proceder à sua limpeza ou manutenção.
- Para limpar a máquina de lavar louça, utilize um pano suave humedecido com um sabão neutro; de seguida utilize outro pano suave para secar

## *INSTRUÇÕES DE LIGAÇÃO À TERRA*

- Este aparelho deve estar ligado à terra. Em caso de mau funcionamento ou avaria, a ligação à terra reduzirá o risco de uma descarga elétrica, procurando um caminho de menor resistência para a corrente elétrica. O cabo de alimentação deste aparelho tem ficha com ligação à terra.
- A ficha deve estar ligada a uma tomada apropriada com ligação à terra de acordo com as normas em vigor.
- Uma má instalação pode provocar um alto risco de choque elétrico.
- Verifique com um eletricista qualificado caso tenha dúvidas se o aparelho está corretamente ligado à terra.
- Não altere a ficha fornecida com o aparelho caso esta não se adeque à tomada
- Tenha uma tomada adequada instalada por um eletricista qualificado.
- Não se sente nem se apoie na porta ou nos cestos da máquina.
- Não utilize a máquina a menos que a porta esteja totalmente fechada.
- Se tiver de abrir a porta durante o seu funcionamento, faça-o com cuidado. Abra a porta cuidadosamente pois há o risco de sair água.
- Não coloque objetos pesados ou se apoie na porta quando esta estiver aberta, pois a máquina pode cair.
- Carga dos cestos:
  1)Colocar os objetos afiados de modo a que não danifiquem a borracha da porta.
  2) Atenção: facas e outros utensílios com pontas afiadas têm de ser colocados no cesto de talheres com a ponta para baixo ou colocados horizontalmente

- Verifique que a gaveta de detergente está vazia após terminar o ciclo de lavagem.
- Não lave na máquina objetos plásticos, a menos que estejam marcados como aptos para tal.
- Para os objetos plásticos sem essa indicação, consulte as recomendações do seu fabricante.
- Utilize apenas detergente e abrilhantador próprios para máquinas de lavar louça.
- Assegure-se que as crianças não brincam com a máquina de lavar louça.
- Não deixe a porta da máquina de lavar louça aberta pois existe o risco de tropeçar e cair.
- Se o cabo elétrico estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante ou pelo Serviço de Assistência Técnica ou por uma pessoa qualificada de modo a evitar riscos.
- Durante a instalação da máquina o cabo elétrico não deve ficar esmagado ou torcido.
- Não force os comandos.
- A máquina de lavar louça tem de estar ligada à rede de água utilizando sempre tubos e peças novos. Não utilize tubos usados.
- A capacidade máxima de louça a poder ser lavada é a de 12 pessoas.
- A pressão máxima da entrada de água permitida é de 1Mpa.
- A pressão mínima de entrada de água permitida é de 0.04Mpa.

## RECICLAGEM



- Recicle adequadamente os materiais utilizados na embalagem da máquina.
- Todos os materiais utilizados podem ser
- reciclados.

As partes plásticas estão marcadas com as abreviaturas internacionais standard:
PE: polietileno
PS: poliestireno
POM: polioximetileno
PP: Polipropileno
ABS: acronitrilo butadieno estireno

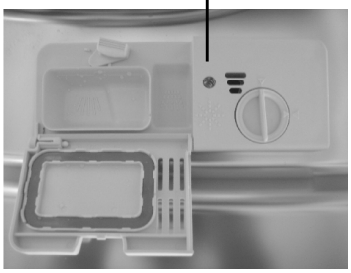
## ⚠ ATENÇÃO

- O material de embalagem pode ser perigoso para as crianças.
- Para a eliminação dos materiais de embalagem e da máquina de lavar louça, dirija-se por favor a um centro de reciclagem. Corte o cabo elétrico e inutilize o sistema de abertura da porta da máquina.
- O cartão da embalagem é de papel reciclado e deve ser separado utilizando os contentores de reciclagem para cartão.
- Assegurando-se que este produto é reciclado adequadamente, ajudará a prevenir potenciais danos para a saúde humana e para o ambiente. A separação inadequada pode ser potencialmente perigosa para o ambiente e saúde.
- Os consumidores devem contactar as autoridades locais ou os pontos de venda para solicitar informação referente ao local apropriado onde devem depositar os eletrodomésticos antigos.
- RECICLAGEM: este eletrodoméstico não deve ser escoado no fluxo normal dos resíduos sólidos urbanos. É necessário a recolha separada para tratamento especial.

QUANDO ENCHER O DEPÓSITO DO ABRILHANTADOR

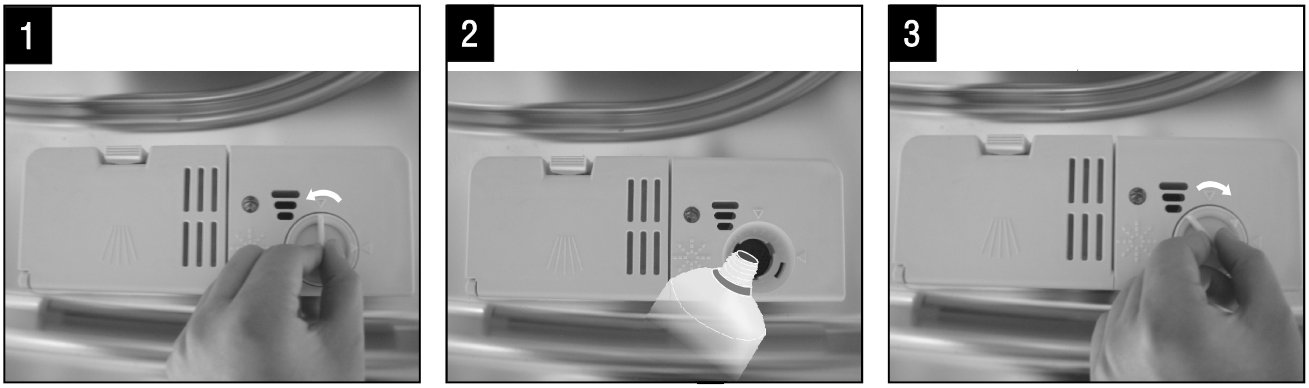
Se a máquina não tiver indicador de falta de abrilhantador, pode verificar através da cor do indicador ótico “C” existente junto à tampa da gaveta. Quando a gaveta está cheia, o indicador está totalmente escuro. Conforme o abrilhantador vai acabando, o tamanho do ponto escuro diminui. Nunca deixe o nível do abrilhantador descer a 1/4 do depósito

C (Indicador do abrilhantador)



À medida que o abrilhantador diminui, o tamanho do ponto preto no indicador de nível de abrilhantador altera-se, como ilustrado abaixo.

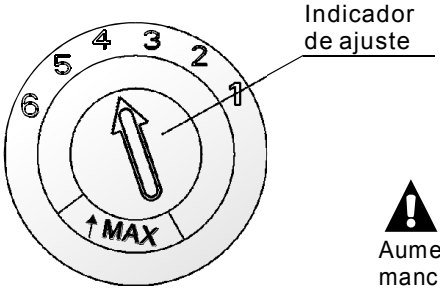
- ● Cheio
- ◉ 3/4 cheio
- ◉ 1/2 cheio
- ⊙ 1/4 cheio - Deverá voltar a encher para eliminar manchas
- ○ Vazio




1 Para abrir a gaveta, rode a tampa para a esquerda e retire.
2 Coloque o líquido abrilhantador na gaveta, tendo o cuidado para este não transbordar.
3 Volte a colocar a tampa alinhando-a com a posição de aberta e rode a tampa para a direita para bloquear.

**NOTA:** *Limpe qualquer abrilhantador derramado durante o enchimento com um pano absorvente, para evitar espuma em excesso durante a lavagem seguinte.* Não se esqueça de voltar a colocar a tampa antes de fechar a porta da máquina de lavar.

## REGULAR O NÍVEL DE ABRILHANTADOR




A gaveta do abrilhantador tem 6 níveis. Inicie sempre no nível 4 e se detetar manchas ou problemas de secagem, aumente a quantidade de abrilhantador aumentando a regulação para o nível 5. Se o resultado não for o desejado, volte a subir o nível de abrilhantador, até que as manchas desapareçam. O nível recomendado é o valor que vem ajustado de fábrica, o qual é de “4”

***NOTA:***

Aumente a quantidade de abrilhantador se a louça apresentar gotas de água ou manchas de calcário após a lavagem. Reduza se aparecerem manchas brancas pegajosas sobre a louça ou uma película azulada nos talheres e copos.

# D. Colocar detergente

Os detergentes, assim como os seus componentes químicos ativos, são necessários para remover e eliminar a sujidade da louça bem como retirá-la da máquina. A maioria dos detergentes comerciais é adequada para este fim.

ATENÇÃO!

Utilize apenas detergente próprio para máquinas de lavar louça.
Mantenha o detergente num lugar fresco e seco. Coloque apenas o detergente na gaveta imediatamente antes de utilizar a máquina de lavar louça.

# DETERGENTES

Existem 3 tipos de detergentes
1. Com Fosfatos e Cloro
2. Com Fosfatos e sem Cloro
3. Sem Fosfatos nem Cloro

Normalmente os detergentes em pó contêm fosfatos. Neste caso, recomenda-se encher o depósito do sal com sal, mesmo que a dureza da água seja de apenas 6º dH.
No caso de águas duras, se forem utilizados detergentes sem fosfatos, é normal surgirem manchas brancas na louça, assim utilize uma maior quantidade de detergente para alcançar melhores resultados.
Detergentes sem cloro apenas branqueiam levemente pelo que as manchas fortes e de cor não serão totalmente eliminadas. Neste caso, selecione um programa com uma temperatura mais elevada.

# DETERGENTES CONCENTRADOS

Com base na sua composição química, os detergentes para máquinas de lavar louça podem ser divididos em dois tipos:

- Detergentes convencionais, alcalinos com componentes cáusticos.
- Concentrados, pouco alcalinos com enzimas naturais.

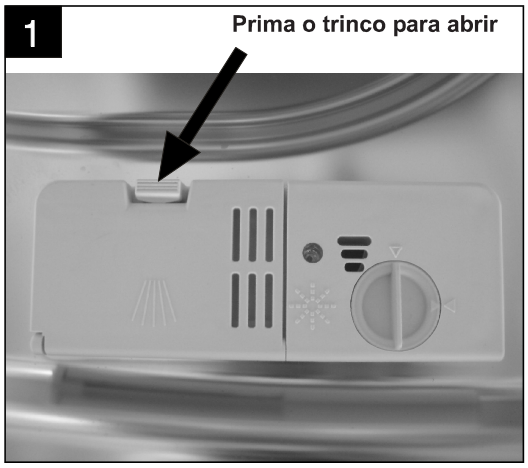
# DETERGENTES EM PASTILHA

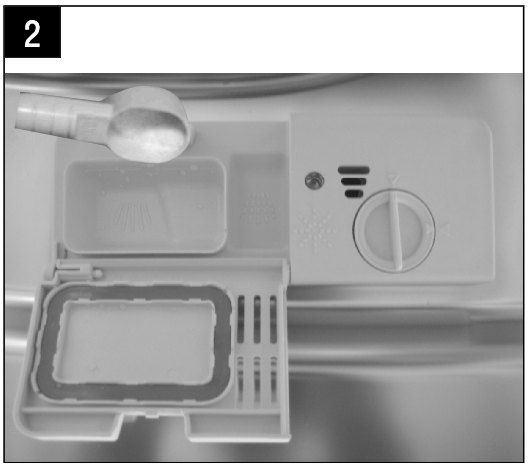
Detergentes em pastilhas de diferentes marcas dissolvem a diferentes velocidades. Por este motivo, alguns detergentes em pastilhas não se dissolvem e não desenvolvem totalmente a sua ação de limpeza durante os programas curtos. Recomendamos a utilização de programas longos ao utilizar detergente em pastilhas, para garantir a remoção de todos os resíduos do detergente.

# GAVETA DE DETERGENTE

A gaveta de detergente deve ser cheia antes de cada ciclo de lavagem, seguindo as instruções da tabela dos ciclos de lavagem. A sua máquina de lavar louça utiliza menos detergente e abrilhantador do que outras máquinas de lavar louça convencionais. Uma pequena quantidade de detergente será suficiente para um ciclo normal de lavagem. Para louça muito suja ou com sujidade incrustada, será necessário adicionar mais detergente. Adicione o detergente antes de iniciar a lavagem, caso contrário este poderá humidificar e não dissolver adequadamente.

## Quantidade de detergente a utilizar




*NOTA:*

- Se a tampa estiver fechada: Prima o botão de libertação. A tampa abre-se.
- Adicione sempre o detergente mesmo antes de iniciar cada ciclo de lavagem.
- Utilize apenas detergente de marca para a máquina de lavar loiça.

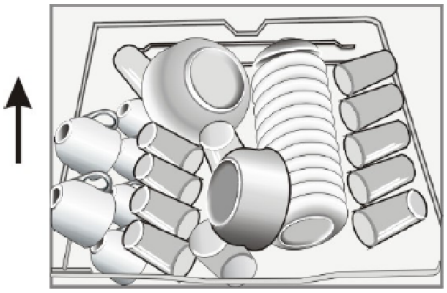
## ADVERTÊNCIA

O detergente para a máquina de lavar louça é corrosivo.
Mantenha-o fora do alcance das crianças.

# Método de carga de normal

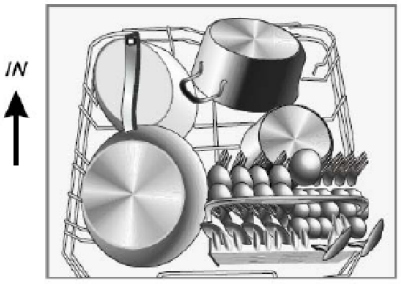
## Carga do cesto superior

O cesto superior está desenhado para louça mais delicada e leve como copos, taça de café e chá, saladeiras, panelas e frigideiras pouco profundas (se não estiverem muito sujas). Coloque a louça de modo a que não se mova com o efeito da água.



## Carga do cesto inferior

Recomendamos que coloque no cesto inferior os objetos maiores e mais difíceis de lavar (panelas, caçarolas, tampas, pratos) segundo a figura abaixo. As panelas e os pratos grandes devem ser colocados nos lados do cesto, para evitar que bloqueiem os braços aspersores



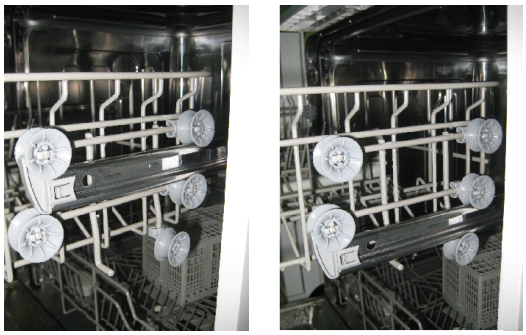

Por favor lembre-se que:

- As panelas, saladeiras, etc devem ser colocadas com a abertura para baixo
- As travessas grandes devem colocar-se inclinadas para que a água escorra
- As grelhas do cesto inferior podem baixar para colocar mais facilmente as travessas e as panelas de maior dimensão

## Regular o cesto superior

A altura do cesto superior pode ser regulada para criar mais espaço de modo a conseguir colocar louça de maior dimensão quer no cesto superior quer no cesto inferior.
A altura do cesto superior pode ser regulada levantando o cesto para a posição superior e pressionando a alavanca para o baixar. Ver figura abaixo.

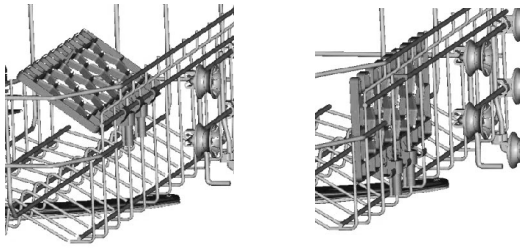
Posição inferior Posição superior



**Rodas**

## Dobrar os suportes para chávenas

Para uma melhor colocação dos recipientes, os suportes para chávenas podem ser dobrados como mostra a figura.



## Dobrar os suportes do cesto inferior

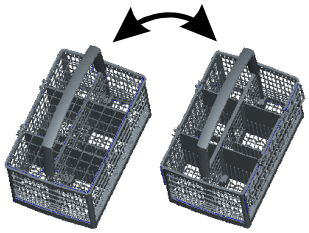
Para uma melhor colocação das panelas e caçarolas, os suportes podem ser dobrados como mostra a figura.

## Cesto dos talheres

***Atenção!***

- *Não deixe nenhum objeto sair por debaixo.*
- *Coloque sempre os objetos afiados com a ponta para baixo!*

Para uma boa lavagem coloque os talheres no cesto assegurando-se de que:
Não se tocam
Os talheres longos ficam no meio
As facas ficam com a lâmina virada para baixo



# Notas:

- Inspeccione os filtros para ver se estão bloqueados sempre que utilizar a máquina de lavar loiça.
- Ao remover o filtro grosseiro, pode remover o sistema de filtragem. Remova quaisquer restos de comida e limpe os filtros debaixo de água corrente.

⚠ ***NOTA:*** Todo o conjunto do filtro deve ser limpo uma vez por semana.

## Limpar o filtro

Para limpar o filtro grosseiro e o filtro fino, utilize uma escova de limpeza. Volte a montar as peças do filtro, como mostram as imagens na última página, e volte a inserir todo o conjunto na máquina de lavar loiça, posicionando na base e premindo para baixo.

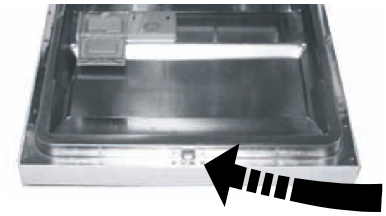
| | |
|---|---|
| ⚠ **AVISO!** | Quando limpar os filtros, não lhes bata. Caco contrário, pode deformar os filtros e o desempenho da máquina de lavar loiça pode ser diminuído. |

## Cuidar da máquina de lavar loiça

O painel de controlo pode ser limpo com um pano ligeiramente humedecido. Depois de limpar, certifique-se que seca bem.

Para o exterior, utilize uma boa cera para polir electrodomésticos.
Nunca utilize objectos afiados, escovas ou produtos de limpeza abrasivos em nenhuma parte da máquina de lavar loiça.

## Limpar a porta



Para limpar a extremidade em redor da porta, deve utilizar apenas um pano suave, humedecido morno. Para evitar a entrada de água no fecho da porta e nos componentes eléctricos, não utilize detergentes de limpeza em spray de nenhum tipo.

| | |
|---|---|
| ⚠ AVISO! | Nunca utilize um produto de limpeza em spray para limpar o painel da porta, uma vez que pode danificar o fecho da porta e os componentes eléctricos.<br>Não deve utilizar agentes abrasivos ou algumas toalhas de papel, devido ao risco de provocar riscos ou deixar manchas na superfície de aço inoxidável. |

## PROTEÇÃO CONTRA CONGELAÇÃO

No Inverno, tome medidas para evitar a congelação na máquina de lavar louça. Após cada ciclo de lavagem realize as seguintes operações:

1) Corte a alimentação elétrica da máquina de lavar louça
2) Feche a alimentação da água e retire o tubo de alimentação
3) Escoe totalmente a água do tubo e da torneira
4) Volte a colocar o tubo na torneira, sem a abrir.
5) Desmonte o filtro e elimine a água na parte inferior utilizando uma esponja

⚠ NOTA: Se a máquina não funcionar devido ao gelo, por favor contacte um técnico qualificado

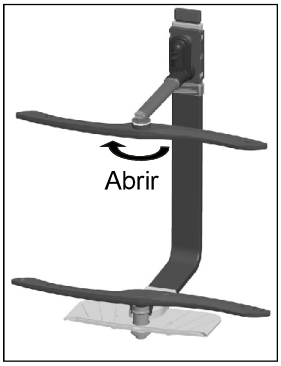
## LIMPEZA DOS BRAÇOS ASPERSORES

É necessário limpar os braços aspersores regularmente para evitar que o calcário bloqueie os orifícios.

Para retirar o braço aspersor superior, segure na porca e rode no sentido dos ponteiros do relógio para remover.

Para retirar o braço aspersor inferior, segure na parte central e levante.

Lave os braços aspersores com água quente e sabão utilizando uma escova para limpar orifícios. Coloque-os novamente na sua posição depois de os enxaguar corretamente.



- **Após cada lavagem**
  Após cada lavagem, feche a alimentação da água e deixe a porta entreaberta para que a humidade e os odores não fiquem no seu interior.

- **Desligar o cabo de alimentação**
  Antes de realizar qualquer limpeza ou manutenção, desligue o cabo de alimentação da tomada da parede

- **Sem dissolventes nem produtos abrasivos**
  Para limpar o exterior da máquina de lavar louça, as partes plásticas e a borracha, não utilize dissolventes ou produtos abrasivos. Utilize um pano suave humedecido com água e sabão.
  Para eliminar manchas no interior da máquina de lavar louça, utilize um pano húmido e/ou produtos específicos para a limpeza da máquina.

- **Quando não utilizar a máquina por algum tempo**
  Recomenda-se executar um ciclo de lavagem com a máquina de lavar louça em vazio e de seguida desligar o cabo de alimentação, fechar a torneira de água e deixar a porta ligeiramente entreaberta. Isto ajudará a que as juntas e as borrachas se mantenham em boas condições evitando a formação de odores no interior da máquina de lavar louça.

- **Mover a máquina de lavar louça**
  Se necesitar de alterar a localização da sua máquina de lavar louça, tente fazê-lo mantendo-a na posição vertical. Caso seja mesmo necessário, pode incliná-la sobre a parte traseira, mas nunca sobre a porta ou laterais.

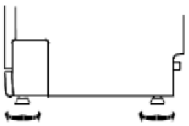
- **Juntas**
  Um dos maiores motivos da formação de odores são os restos de alimentos retidos nas juntas de fecho (borrachas) da máquina de lavar louça. Limpe frequentemente estas juntas com uma esponja húmida para prevenir estes odores.

# 8.INTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

## POSICIONAR A MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

Posicione a máquina de lavar louça no local desejado. A parte traseira da máquina deve encostar à parede traseira, e os laterais encostar ao longo dos móveis adjacentes. A máquina está equipada com tubos de entrada de água e de descarga que podem ser colocados quer à direita quer à esquerda para facilitar a instalação

### Nivelar a máquina de lavar louça



Logo que a máquina esteja instalada, pode regular a altura mediante os pés. Em todo o caso, o aparelho não deve estar inclinado mais de 2º.

### Ligação elétrica

**⚠ ATENÇÃO!**
**Para sua segurança:**
- **Não utilize extensões ou adaptadores para a ligação elétrica à tomada.**
- **Sob nenhuma circunstância, corte ou retire a ligação à terra do cabo de alimentação**

### Requisitos elétricos

Por favor verifique a placa de características do aparelho para saber a tensão e ligue a máquina a uma alimentação elétrica apropriada. Utilize fusíveis de 10 A, ou diferenciais recomendados, providenciando um circuito separado para a máquina.

⚠ **Assegure-se de que a instalação está corretamente ligada à terra**

### Ligação elétrica

Assegure-se de que a tensão e a frequência da instalação correspondem à placa de características da máquina de lavar louça. Ligue apenas a uma tomada com terra. Se a tomada não for adequada, substitua- a, uma vez que pode sobreaquecer e arder.

# 9. CONSELHOS DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

## Antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica

Consulte o seguinte quadro antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica

| | PROBLEMA | CAUSA POSSIVEL | QUE FAZER |
|---|---|---|---|
| PROBLEMAS TÉCNICOS | A máquina não inicia o funcionamento | O fusível está fundido ou o interruptor diferencial da instalação atuou | Substitua o fusível ou rearme o interruptor diferencial. Desligue outros eletrodomésticos que possam estar a utilizar o mesmo circuito elétrico que a máquina de lavar louça |
| | | A alimentação elétrica está desligada | Certifique-se que a máquina está ligada e a porta corretamente fechada. Verifique se a ficha do cabo de alimentação está corretamente introduzida na tomada da parede |
| | | Pressão da água demasiado baixa | Verifique se a tubagem de entrada de água está corretamente ligada e se a toneira está aberta. |
| | | A porta não está bem fechada | Feche a porta assegurando-se de que o fecho encaixa corretamente |
| | A máquina não efetua a descarga | Tubo de descarga danificado | Verifique se o tubo de descarga não está dobrado nem esmagado |
| | | Filtro obstruido | Verifique o sistema de filtros; consulte o capítulo " Limpar o filtro" |
| | | Esgoto da cozinha obstruido | Verifique se o lava-louças está a escoar corretamente. Se o problema está no lava-louças, contacte um técnico qualificado de canalização. |
| PROBLEMAS GERAIS | Espuma no interior da máquina | Detergente inadequado | De modo a evitar a formação de espuma, utilize unicamente detergentes específicos para a máquina de lavar louça. Na eventualidade de isto ocorrer, deixe a porta aberta e aguarde que a espuma se evapore. Coloque 2 litros de água na cuba, feche a porta e execute um ciclo rápido sem adicionar detergente. Repita, se necessário. |
| | | Foi derramado abrilhantador | Após adicionar abrilhantador, limpe os possíveis derrames ou salpicos |
| | Interior da cuba manchado | Foi utilizado um detergente com corantes | Certifique-se que o seu detergente não tem corantes. |
| | Manchas brancas na superfície interior | Água com alto conteúdo de minerais | Para limpar o interior, utilize uma esponja humedecida com um pouco de detergente próprio para máquina de lavar louça, usando luvas. Não utilize nenhum outro tipo de detergente |
| | Manchas de ferrugem na louça | A louça afetada não é resistente à corrosão | |
| | | Não foi realizado um programa de lavagem após adicionar sal. Restos de sal introduziram-se no cido de lavagem | Após colocar o sal, execute um ciclo rápido sem detergente nem louça. Caso a sua máquina possua a função Turbo, não a ative durante este ciclo |
| | | A tampa do depósito de sal não está bem ajustada | Verifique se a tampa está bem fechada e ajustada |
| RUIDO | Ruido no interior da máquina | O braço aspersor está a tocar nalgum objeto | Pare o ciclo de lavagem, abra a porta e reorganize a louça a lavar |
| | Barulho no interior da máquina | Louça que não está bem colocada e vibra durante a lavagem | Pare o ciclo de lavagem, abra a porta e reorganize a louça a lavar |
| | Ruido na tubagem da água | Ruido causado pela instalação. | Este ruido não afeta a máquina de lavar louça. Em caso de dúvida contacte um canalizador qualificado |

| | PROBLEMA | CAUSA POSSÍVEL | QUE FAZER |
|---|---|---|---|
| RESULTADOS DE LAVAGEM INSATISFATÓRIOS | A louça não bem está lavada | A louça não está corretamente colocada | Consulte o capítulo referente à carga dos cestos da máquina |
| | | O ciclo de lavagem selecionado não é o adequado | Utilize um programa mas intensivo. Consulte o quadro de programas |
| | | Não utilizou uma quantidade de detergente suficiente | Adicione mais quantidade ou mude de detergente |
| | | A louça está a bloquear as saídas dos jatos de água | Reorganize a colocação da louça |
| | | O conjunto de filtros está sujo ou não está corretamente colocado, bloqueando os braços aspersores | Limpe e/ou coloque corretamente o sistema de filtros. Limpe os orificios do braço aspersor. (consulte o capitulo" Limpeza do braço aspersor") |
| | Copos com manchas | Combinação de água branda e demasiado detergente | Caso a água seja branda, utilize menos detergente. Selecione programas mais curtos para a lavagem da louça de vidro e/ou cristal |
| | Manchas escuras na louça | Utensílios de alumínio tocaram nos pratos | Utilize um produto não muito abrasivo para limpar estas manchas |
| | Residuos de detergente no depósito de detergente | A louça bloqueou a abertura da gaveta | Reorganize a colocação da louça, tendo o cuidado de não bloquear a abertura da gaveta de detergente |
| RESULTADOS DE SECAGEM POUCO SATISFATÓRIOS | A louça não fica seca | A colocação da louça não é a correta | Coloque a louça na posição correta |
| | | Não há abrilhantador suficiente | Regule o nível do abrilhantador ou encha o depósito |
| | | A louça foi retirada da máquina demasiado rápido | Não retire a louça imediatamente após a lavagem. Abra a porta um pouco, para que o vapor possa sair. Não retire a louça da máquina até esta arrefecer um pouco. Esvazie primeiro o cesto inferior, prevenindo assim que caiam gotas de água da louça colocada no cesto superior |
| | | Foi selecionado um programa errado | Num programa curto a temperatura de lavagem é mais baixa, afetando a eficiência. Selecione um programa com uma duração maior. |
| | | A louça é porosa | Este tipo de louça não é recomendado para lavar na máquina de lavar louça |

## Códigos de erro

Em algumas avarias será apresentado um código de erro no display

| CÓDIGO | SIGNIFICADO | CAUSAS POSSIVEIS |
|---|---|---|
| E1 | Entrada de água aberta há demasiado tempo | A torneira não está aberta, não há água, ou a pressão da agua é muito baixa |
| E4 | Transbordamento | Algum componente da máquina de lavar louça está com fuga de água |

**ATENÇÃO!**

- **Em caso de fuga de água. Fecha a torneira antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica**
- **Se há água na base devido a uma fuga, esta deve ser retirada antes de colocar a máquina novamente em funcionamento**