



# Máquina de lavar louça

*Manual de Instruções*

LP8 440

- Capacidade 10 serviços padrão
- Função meia carga





## LEIA ESTE MANUAL

Estimado Cliente:

- Por favor, leia atentamente este manual de instruções antes de utilizar a sua máquina de lavar louça para o ajudar de forma adequada no funcionamento e na manutenção.
- Mantenha-o guardado para futuras consultas
- Disponibilize este manual a novos proprietários para que possam familiarizar-se com o produto.

Este manual contém capítulos referentes a instruções de segurança, instruções de utilização e instalação, conselhos de resolução de problemas, etc.



### ANTES DE CONTACTAR O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- Consulte o capítulo sobre resolução de problemas para o ajudar a resolver dúvidas comuns.
- Se não conseguir resolver, contacte por favor o Serviço de Assistência Técnica.

1) <b>Informação importante para a sua segurança</b> .....	1
2) Guia de utilização rápida .....	2
3) <b>Instruções de utilização</b> .....	3
Painel de comandos	
Características principais	
4) <b>Antes da primeira utilização</b> .....	4
Descalcificador.....	4
Adicionar sal no depósito de sal.....	5
Colocar o abrillantador.....	5
Colocar o detergente.....	6
5) <b>Carga dos cestos da máquina</b> .....	9
Cuidados a ter antes e depois da carga dos cestos.....	9
Carga do cesto superior.....	10
Carga do cesto inferior.....	10
Cesto dos talheres.....	10
Recomendação para a carga de grandes utensílios.....	10
6) <b>Iniciar um programa de lavagem</b> .....	11
Tabela de programas de lavagem.....	11
Ligar a máquina de lavar louça.....	12
Alterar um programa.....	12
No final do programa.....	12
7) <b>Manutenção e limpeza</b> .....	13
Sistema de filtros.....	13
Cuidados a ter com a máquina.....	14
8) <b>Instruções de instalação</b> .....	15
Posicionar a máquina.....	15
Ligação elétrica.....	15
Ligação da água .....	16
Colocação em funcionamento.....	17
9) <b>Conselhos de resolução de problemas</b> .....	18
Antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica.....	20
Códigos de Erro.....	19
Informação Técnica.....	20

Carga dos cestos segundo a EN 50242



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

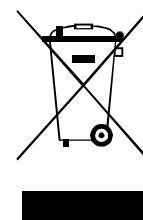
---

- 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 do equipamento pode
- Uma má instalação pode provocar um alto risco de choque elétrico
- Verifique com um electricista qualificado caso tenha dúvidas se o aparelho está corretamente ligado à terra.
- Não altere a ficha fornecida com o aparelho caso esta não de adegue à tomada.
- Tenha uma tomada adequada instalada por um electricista 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 abrillantador 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 10 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

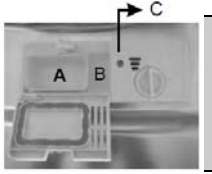
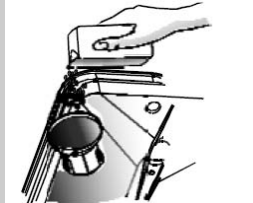



## ⚠ ATENÇÃO!

- 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 velhos.
- **RECICLAGEM:** este eletrodoméstico não deve ser escoado no fluxo normal dos resíduos sólidos urbanos. É necessário a recolha separada para tratamento especial.

## 2. Guia de utilização rápida

Para um funcionamento em detalhe, consulte por favor a parte correspondente deste manual

Ligue a máquina	Prima o botão on/off para ligar o aparelho. Abra a porta
Coloque o detergente na gaveta	<p><b>Compartmento A:</b> Em cada ciclo de lavagem</p> <p><b>Compartmento B</b> só para programas com pré-lavagem (siga as instruções de utilização)</p> 
Verifique o nível de abrillantador	<b>Indicador mecânico C</b> Indicador eletrónico no painel de comandos (se disponível)
Verifique o nível de sal	<p>(só em modelos com descalcificador)</p> <p>Indicador eletrónico no painel de comandos (se disponível). Se o modelo não possui indicador no painel de comandos, pode estimar através do número de ciclo de lavagens, quando é necessário colocar novamente sal.</p> 
Carga dos cestos	Raspe os resíduos de alimentos. Amoleça os restos de comida das panelas e de seguida coloque a louça no cesto. Para ver exemplos de carga dos cestos, consulte este manual de instruções
Selecione um programa	Pressione o botão de Programa para seleccionar o programa desejado. O indicador do programa seleccionado acenderá (ver parágrafo "Instruções de funcionamento")
Iniciar o funcionamento da máquina	Feche a porta. Abra a torneira da água e pressione o botão Start/pause. A máquina iniciará o funcionamento em aproximadamente 10 segundos
Mudar o programa	<ol style="list-style-type: none"> <li>Um programa em curso apenas pode ser alterado se a máquina esteve a funcionar por pouco tempo. Caso contrário, o detergente já pode ter sido libertado e a água drenada. Neste caso, deve colocar novamente detergente.</li> <li>Abra a porta, pressione o botão de programa durante cerca de 3 segundos e o aparelho ficará em pausa; selecione um novo programa</li> </ol>
Adicionar louça esquecida	<ol style="list-style-type: none"> <li>Abra ligeiramente a porta para parar o programa</li> <li>Uma vez que os braços aspersores tenham parado, pode abrir totalmente a porta</li> <li>Introduza a louça esquecida</li> <li>Feche a porta, a máquina iniciará o funcionamento em 10 segundos</li> </ol> <div data-bbox="1155 1581 1433 1756" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <b>ATENÇÃO!</b> Abra a porta com cuidado. Pode sair vapor quente ao abrir a porta         </div>
Se o aparelho for desligado durante um ciclo de lavagem	Se o aparelho for desligado durante um ciclo de lavagem, quando ligar novamente, selecione de novo o programa de lavagem e opere a máquina de acordo com as instruções iniciais
Desligue a máquina	Uma vez terminado o ciclo de lavagem, o alarme acústico da máquina soará 8 vezes e parará. Desligue a máquina através do botão on/off.
Feche a torneira, retire a louça dos cestos	Aviso: aguarde alguns minutos (cerca de 15 minutos) antes de retirar a louça dos cestos para evitar tocar na louça quente, uma vez que está mais suscetível de partir. Para além disso a secagem será mais eficiente. Retire a louça começando pelo cesto inferior.

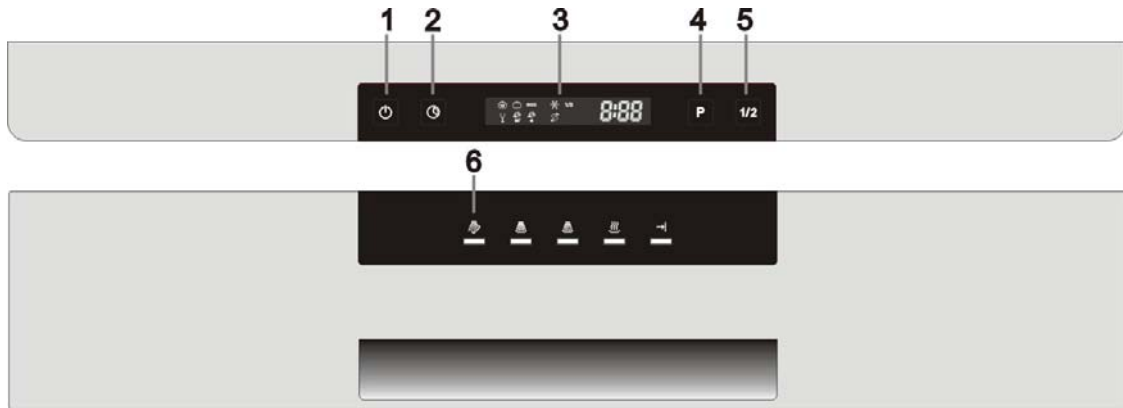
### 3. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO



#### ATENÇÃO!

Para obter o melhor resultado na sua máquina, leia todas as instruções antes da primeira utilização

#### Painel de comandos



**1** Botão On/off: para ligar e desligar o aparelho

**2** Programação diferida: para programar o início diferido da máquina

**3** Display: indica o programa de lavagem, tempo restante, tempo de programação diferida, indicador de estado

- Indicadores de programa: eco e
- Falta de abrillantador: Indica quando o depósito do abrillantador deve ser cheio.
- Falta de Sal: Indica quando o depósito de sal deve encher-se.
- Programação diferida, tempo restante, códigos de erro: **8:88**
- Indicador de meia carga:  $\frac{1}{2}$ .
- Para indicar quando a função meia carga está selecionada

**4** Botão do programa: para seleccionar o programa de lavagem

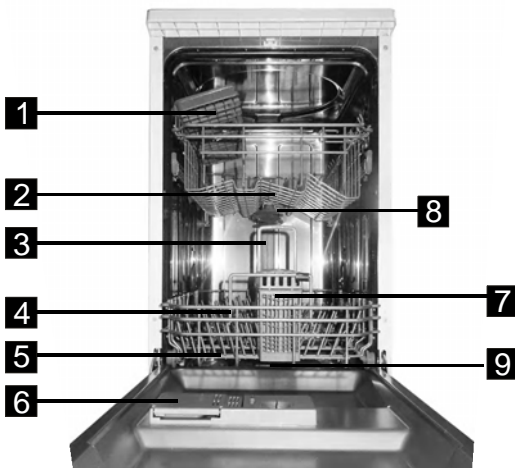
**5** Botão de meia carga: para seleccionar a função meia carga (com esta função, pode utilizar a sua máquina quando tenha menos de metade da louça. Deste modo poupará água e electricidade. Pode ser utilizada unicamente nos programas Intensivo, Normal, Eco, Cristal e 60 minutos).

**6** Indicador da fase de lavagem:

- Pré-lavagem
- Lavagem principal
- Enxaguamento
- Secagem
- Fim do programa

#### Características principais da máquina

Vista Frontal



- 1** Bandeja para chávenas
- 2** Cesto superior
- 3** Tubo interior

- 4** Cesto inferior
- 5** Depósito de sal
- 6** Gaveta detergente

- 7** Cesto para talheres
- 8** Braço aspersor
- 9** Sistema de filtros

Vista Traseira



- 10** Conector entrada de água
- 11** Tubo de descarga



## 4. ANTES DA PRIMEIRA UTILIZAÇÃO

- A** Regule o descalcificador de água.
- B** Coloque ½ litro de água no depósito de sal e coloque sal próprio para máquina de lavar louça.
- C** Coloque abrillantador na gaveta
- D** Coloque detergente na gaveta

### A. Descalcificador

O descalcificador de água tem de ser programado manualmente, utilizando o regulador de dureza de água.

O descalcificador de água foi desenhado para eliminar minerais e sais da água, os quais podem ter um efeito prejudicial no funcionamento na máquina de lavar louça.

O nível de dureza da água será maior quanto maior for a quantidade de minerais e sais que a água contenha.

O descalcificador de água deve ser regulado de acordo com a dureza da água de cada região. Pode informar-se sobre o nível da sua zona, junto dos serviços municipalizados de água da sua localidade.

## REGULAR O CONSUMO DE SAL

A máquina de lavar louça foi desenhada para poder regular a quantidade de sal consumida em função da dureza da água utilizada, permitindo assim otimizar o nível do consumo do sal.

Siga as seguintes instruções para ajustar o consumo de sal:

1. Abra a porta, ligue a máquina de lavar louça
2. Antes de decorrer 60 segundos, pressione o botão de programa durante 5 segundos para que inicie o programa de ajuste do descalcificador (os pilotos de falta de sal e abrillantador estarão acesos enquanto estiver no modo de regulação)
3. Pressione o botão de programa para seleccionar o ajuste necessário de acordo com o valor indicado pelos serviços municipalizados de água da sua localidade. Com cada pulsação o display altera para H1-H2-H3-H4-H5-H6...modificando o ajuste seleccionado.
4. Pressione o botão On/off para sair do modo de regulação.

NÍVEL DE DUREZA DA ÁGUA				CÓDIGO NO DISPLAY	Consumo de sal (gramas por ciclo)
°dH <sup>1)</sup>	°fH	°Clarke	mmol/l <sup>2)</sup>		
0~5	0~9	0~6	0~0.94	H1	0
6~11	10~20	7~14	1.0~2.0	H2	9
12~17	21~30	15~21	2.1~3.0	H3	12
18~22	31~40	22~28	3.1~4.0	H4	20
23~34	41~60	29~42	4.1~6.0	H5	30
35~45	61~98	43~69	6.0~9.8	H6	60

#### NOTA1:

1dH!1.25Clarke=1,78 fH=0.178mmol/l

dH= Graus Alemães de medida de dureza da água

fH= Graus Franceses de medida de dureza da água

Clarke= Graus Ingleses de medida de dureza da água

#### NOTA2:

Valor de regulação de fábrica: H4 (EN 50242)

Contacte os serviços municipalizados de água da sua localidade para obter informação sobre a dureza da água que é fornecida.

**⚠ Nota: Caso a sua máquina não possua descalcificador pode passar este capítulo**

## DESCALCIFICADOR DE ÁGUA

A dureza da água varia de localidade para localidade. Se utilizar água dura na máquina de lavar louça, formar-se-ão depósitos de calcário nos talheres e restante louça.

A máquina está equipada com um descalcificador especial que utiliza um tipo de sal específico para eliminar o calcário e minerais da água.

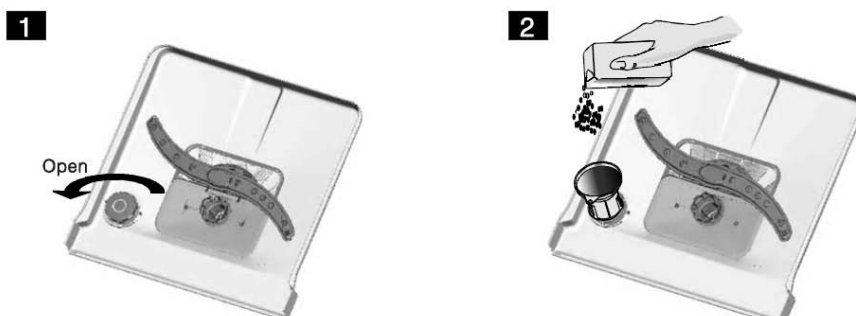
## B. Adicionar sal no depósito de sal

Utilize sempre sal próprio para ser utilizado na máquina de lavar louça.

O depósito de sal está localizado por baixo do cesto inferior e deve ser cheio como é indicado a seguir:

### ATENÇÃO!

- Utilize sal específico para máquinas de lavar louça. Outros tipos de sal que não sejam próprios para serem utilizados na máquina de lavar louça, como por exemplo sal de mesa, danificarão o depósito de sal. Em caso de danos originados pelo uso de um tipo de sal inadequado, o fabricante não dará garantia e não se responsabilizará por nenhum dano produzido.
- Coloque apenas o sal antes de iniciar um dos programas de lavagem completo. Isto evitará o depósito de grãos de sal ou água salada no fundo da máquina por um longo período de tempo que podem provocar corrosão.



**A** Retire o cesto inferior e desenrosque retirando a tampa do depósito de sal (1)

**B** Coloque o funil (fornecido com a máquina de lavar louça) dentro do depósito e introduza 1,5 kg de sal aproximadamente

**C** Encha o depósito de sal com água; é normal que uma pequena quantidade de água saia do depósito (2)

**D** Após colocar sal no depósito, retire o funil e coloque a tampa de novo rodando a tampa no sentido dos ponteiros do relógio.

**E** Normalmente o alarme de falta de sal apagar-se-á após encher o depósito

**F** Imediatamente após encher com o sal, deve selecionar um programa de lavagem (sem programação diferida); caso contrário, os filtros, a bomba de água ou outros componentes importantes da máquina podem ficar danificados devido à água salada. Estes danos não são abrangidos pela garantia.



### NOTA:

1. O depósito de sal deve ser cheio apenas quando o indicador de falta de sal se acender no painel de comandos. Dependendo de como o sal é dissolvido, o alarme de falta de sal pode ficar ativado durante algum tempo mesmo depois de encher o depósito.  
Caso o seu modelo não possua alarme de falta de sal, pode calcular quando encher novamente o depósito mediante o número de ciclos de lavagem já realizados.
2. Se após adicionar o sal ficarem resíduos de sal na base da máquina de lavar louça, execute um ciclo de enxaguamento ou um ciclo rápido para limpar e eliminar o excesso do sal.
3. Se a máquina de lavar louça necessitar de ser inclinada para a transportar, por exemplo para reparação, use um pano para secar a água no interior do depósito antes de a inclinar. Após o transporte ou reparação, adicione sal à máquina seguindo as instruções do ponto B "Adicional sal no depósito de sal". Se não seguir estes passos, podem ocorrer graves danos na máquina de lavar louça tais como oxidações que não estão abrangidos pela garantia.

## C. Colocar abrillantador

### DISPENSADOR DO ABRILHANTADOR

O abrillantador é adicionado ao ciclo de lavagem durante o enxaguamento final para evitar que se formem gotas de água na louça, uma vez que podem deixar manchas e riscos brancos. Também melhora a secagem da louça, pois permite que a água esorra pela louça. A máquina está desenhada para utilizar abrillantador líquido. A gaveta do abrillantador está localizada na parte interior da porta junto à gaveta de detergente. Para colocar o abrillantador, abra a tampa e introduza o líquido abrillantador até que o indicador de nível fique totalmente escuro. A capacidade da gaveta do abrillantador é aproximadamente de 110ml.

### ABRILHANTADOR

O abrillantador é adicionado automaticamente durante o último enxaguamento, assegurando um enxaguamento total e uma secagem livre de manchas e riscos

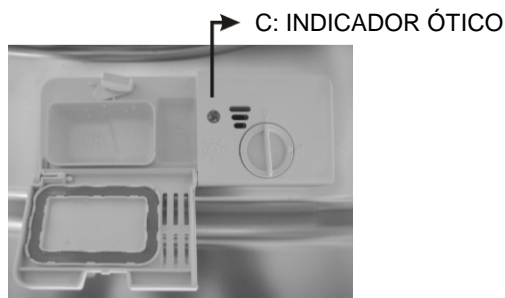
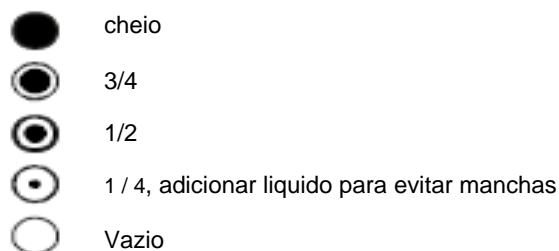
ATENÇÃO!

Utilize unicamente líquido abrillantador específico para máquinas de lavar louça. Nunca utilize outras substâncias (sabão líquido, produtos de limpeza da máquinas, etc) uma vez que pode danificar a máquina de lavar louça

## QUANDO ENCHER O DEPÓSITO DO ABRILHANTADOR

Se a máquina não tiver indicador de falta de abrillantador, 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 abrillantador vai acabando, o tamanho do ponto escuro diminui. Nunca deixe o nível do abrillantador descer a um quarto do depósito

Conforme o nível do líquido abrillantador vai diminuindo, o tamanho do ponto indicador também diminui

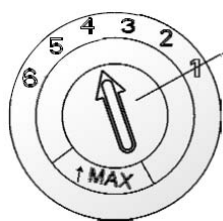


- 1 Para abrir a gaveta, rode a tampa para a esquerda e retire
- 2 Coloque o líquido abrillantador na gaveta tendo o cuidado de para este não transbordar
- 3 Volte a colocar a tampa alinhando-a com a posição de aberta e rode a tampa para a direita para bloquear



**NOTA** Limpe com um pano absorvente qualquer resto de abrillantador para evitar o excesso de espuma na lavagem seguinte. Não se esqueça de colocar a tampa antes de fechar a porta

## REGULAR O NÍVEL DE ABRILHANTADOR



Indicador de Ajuste

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



**NOTA:** Aumente a quantidade de abrillantador 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 6 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

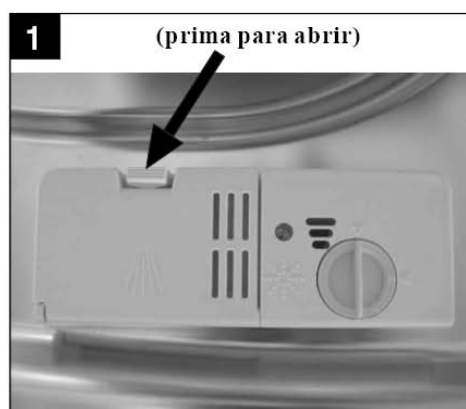
## DETERGENTES EM PASTILHA

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 abrillantador 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 para a soltar e a tampa abrirá.
- Adicione sempre o detergente momentos antes de iniciar cada ciclo de lavagem
- Utilize apenas detergentes específicos para a máquina de lavar louça

## **⚠ ATENÇÃO!**

O detergente da máquina de lavar louça é corrosivo! Tenha o cuidado de o manter afastado do alcance de crianças.

### Utilização correta do detergente

Utilize apenas detergente específico para ser utilizado na máquina de lavar louça. Mantenha o detergente num local fresco e seco. Coloque apenas o detergente na gaveta no momento da lavagem.

### Colocar o detergente

Coloque o detergente na gaveta. A marca indica os níveis das doses, como ilustrado à direita.

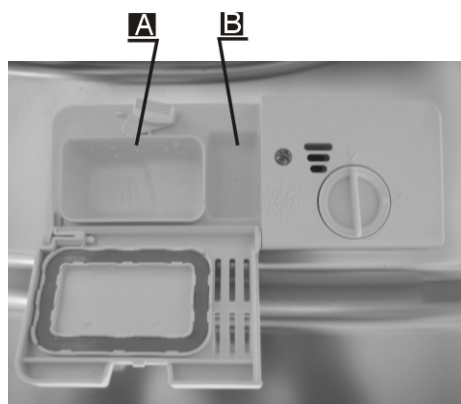
**A**  
**B**

Compartimento para a lavagem principal  
Compartimento para a pré-lavagem

Consulte as dosagens do fabricante e as recomendações de conservação indicadas na embalagem do detergente.

Feche a tampa e prima até fechar corretamente

Se a louça estiver muito suja, coloque detergente adicional no compartimento para o ciclo de pré-lavagem (B). Este detergente será utilizado durante a fase de pré-lavagem.



#### NOTA:

- Na última página deste manual encontrará informações sobre a quantidade de detergente a utilizar num programa
- Tenha em conta que os valores podem variar de acordo com o nível de sujidade e a dureza da água
- Consulte por favor, as recomendações do fabricante na embalagem do detergente.

## 5. CARGA DOS CESTOS

### Recomendações

- Adquira sempre louça e utensílios que sejam aptos para lavar na máquina de lavar louça
- Utilize detergentes não agressivos. Para mais informação, consulte o fabricante de detergente
- Para louça delicada, utilize o programa com a temperatura mais baixa
- Para evitar danos, não retire os talheres nem os copos da máquina de lavar louça imediatamente após terminar a lavagem.

### Para lavar na máquina de lavar louça

#### Não são aptos

- Talheres com cabo de madeira, marfim ou madreperla
- Taheres antigos com partes coladas que não sejam resistentes à temperatura
- Peças de plástico que não resistam ao calor
- Talheres ou louça colada
- Peças em estanho ou cobre
- Vidro delicado
- Peças em aço inoxidável passível de oxidar
- Taças de madeira
- Peças de fibra sintética

#### Uso limitado

- Alguns tipos de copos podem ficar baços após muitas lavagens
- Peças em prata e alumínio têm tendência a descolorar durante a lavagem
- Os desenhos da louça podem desvanecer com a lavagem.

### Cuidados antes e depois da carga dos cestos na máquina

Para um funcionamento otimizado da sua máquina de lavar louça, siga as instruções referentes à carga. As características e a aparência do cesto e do cesto dos talheres podem variar de modelo para modelo

Elimine os restos de alimentos. Amoleça os resíduos de comida das panelas

Não é necessário enxaguar os pratos por baixo da torneira.

Coloque a louça na máquina conforme as seguintes instruções.

1. Os copos, taças e panelas, etc devem ser colocados virados para baixo
2. Recipientes curvos, ou com orifícios devem estar inclinados para não acumular água durante a lavagem
3. A louça deve estar corretamente colocada para evitar que se vire
4. A rotação dos braços aspersores não deve estar bloqueada pela louça



**ATENÇÃO!** Os objetos muito pequenos não devem de ser lavados na máquina de lavar louça, uma vez que podem cair dos suprotes e dos cestos.

- Coloque peças ovaladas, como taças, copos, panelas com a abertura para baixo, para não acumular a água no fundo.
- Os pratos e talheres não devem estar apoiados uns nos outros.
- Para evitar danos na louça de cristal, é recomendável que a coloque de forma a não se tocar entre ela.
- Coloque as peças maiores e mais difíceis de lavar no cesto inferior. O cesto superior é indicado para lavar as peças mais leves e delicadas, como cristal e chávenas de chá e café
- Facas colocadas com a lâmina para cima podem ser perigosas
- Talheres longos e afiados devem ser colocados horizontalmente no cesto superior.
- Não sobrecarregue a máquina de lavar louça, de modo a obter bons resultados na lavagem com um consumo adequado.

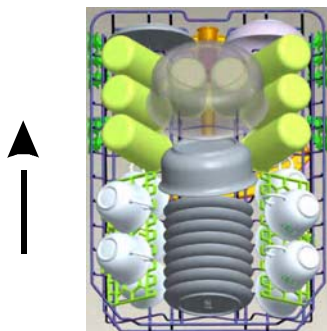
### Retirar a louça da máquina

Para evitar que a água goteje do cesto superior para o inferior, recomendamos que retire em primeiro lugar a louça do cesto inferior.

## ▪ Método de carga de normal

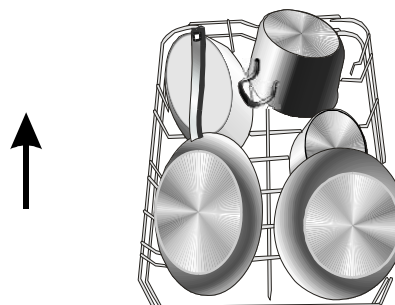
### Carga do cesto superior

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

Levantar para a posição superior



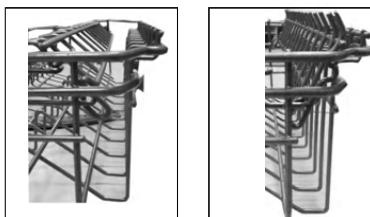
Pressionar a alavanca para baixar o cesto



Alavanca de regulação

### 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

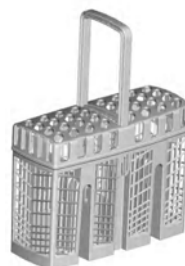


## Cesto dos talheres

Os talheres devem ser colocados separadamente uns dos outros, nas posições adequadas no cesto fornecido, assegurando-se de que não se tocam, para uma melhor lavagem.

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








## 6. INICIAR UM PROGRAMA DE LAVAGEM

### Tabela de programas de lavagem



**NOTA:** ★ Significa que é necessário colocar abrillantador no respetivo compartimento

Programa	Informação do ciclo selecionado	Descrição do ciclo	Detergente Pré-lavagem / lavagem (gramas)	Duração (minutos)	Consumo de energia (kWh)	Consumo de água (litros)	Abrilhantador
 Intensivo	Para louça muito suja, tais como panelas e pratos com restos de alimentos ressequidos	Pré-lavagem(50°C) Lavagem (65°C) Enxaguamento Enxaguamento Enxaguamento (55°C) Secagem	3 / 22 g Or 3 n 1	130	1.2	16	★
 Normal	Para louça com sujidade normal, tais como caçarolas, pratos, copos panelas ligeiramente suja	Pré-lavagem (45°C) Lavagem (55°C) Enxaguamento Enxaguamento (65°C) Secagem	3 / 22g	155	1.07	13	★
<b>eco</b> <b>ECO</b> (* EN 50242)	Ciclo standard diário para cargas com um nível de sujidade normal, tais como panelas, pratos e copos	Pré-lavagem Lavagem (50°C) Enxaguamento (65°C) Secagem	25g Or 3 n 1	175	0,83	9	★
 Delicado	Para louça pouco suja, como por exemplo copos	Pré-lavagem Lavagem (40°C) Enxaguamento Enxaguamento (60°C) Secagem	25g	110	0.7	13	★
 90' 90 min	Para louça ligeiramente suja que necessita de uma secagem eficiente	Lavagem (65°C) Enxaguamento Enxaguamento (65°C) Secagem	25g	90	1.1	10.5	★
 e Rápido	Lavagem curta para louça que que não necessita de secagem	Lavagem (40°C) Enxaguamento Enxaguamento (45°C)	20g	40	0,45	10	★



**NOTA:**

\*EN 50242 : Este programa é um ciclo de ensaio. As indicações sobre a homologação da Norma EN 50242 são as seguintes:

- Capacidade: 10 serviços padrão
- Cesto superior: posição mais baixa
- Posição do abrillantador: 6
- Consumo em modo off é de 0,45 W.
- Consumo em modo stand-by de é 0,49 W.
- Cesto superior na posição baixa

## Ligar a máquina de lavar louça

Iniciar um ciclo de lavagem:

1. Retire os cestos, coloque a louça e empurre os cestos para dentro da máquina. Recomendamos colocar primeiro a louça no cesto inferior e só depois no cesto superior (consulte o capítulo "Colocar louça na máquina")
2. Coloque detergente na gaveta de detergente (consulte o respetivo capítulo)
3. Insira a ficha na tomada. A tensão é de 220-240VAC 50 Hz. A especificação da tomada deve ser 10A 250 VAC. Assegure-se de que a entrada de água está aberta e tem a pressão necessária.
4. Abra a porta, pressione a tecla ON/OFF e o display acenderá
5. Pressione o botão de programa para selecionar o programa desejado. O indicador luminoso de programa acenderá. Feche a porta, a máquina ligará automaticamente.



## Alterar um programa

**1** Premissa: Um ciclo em curso apenas pode ser alterado se a máquina de lavar louça estiver a funcionar há pouco tempo. Caso contrário o detergente pode ter sido libertado e a água drenada. Neste caso, deve colocar novamente o detergente (ver capítulo “Colocar detergente”)

**2** Abra a porta cuidadosamente, a máquina de lavar louça parará, pressione o botão de programa durante mais de 3 segundos e já poderá alterar para o programa desejado (consulte o capítulo “Iniciar um programa de lavagem”)



### **NOTA:**

Se abrir a porta da máquina durante um programa de lavagem, esta parará o seu funcionamento. O indicador de programa piscará e emitirá um alarme a cada minuto até fechar a porta novamente. Após fechar a porta, a máquina iniciará o funcionamento decorridos 10 segundos.

Se a sua máquina estiver equipada com “Função Memória”, continuará o funcionamento a partir do ponto onde o programa foi interrompido.

## Esqueceu-se de adicionar louça?

Um programa em curso apenas pode ser alterado se a máquina de lavar louça estiver a funcionar há pouco tempo. Caso contrário o detergente pode ter sido libertado e a água drenada. Neste caso, deve colocar novamente o detergente (ver capítulo “Colocar detergente”)

**1** Abra a porta um pouco para parar a lavagem

**2** Logo que os braços aspersores parem, pode abrir totalmente a porta

**3** Coloque a louça esquecida

**4** Feche a porta, a máquina iniciará o funcionamento após 10 segundos

## No final do programa

Quando o ciclo de lavagem terminar, a máquina de lavar louça emitirá um sinal sonoro durante 8 segundos parando de seguida. Desligue a máquina de lavar louça pressionando o botão ON/OFF, feche o fornecimento de água e abra a porta da máquina de lavar louça. Aguarde uns minutos antes de retirar a louça e evite tocar nos pratos, copos e talheres quando estão quentes, pois estão mais suscetíveis de partir. Deste modo a louça seca melhor e sem manchas.

### **DESLIGAR A MÁQUINA**

O programa estará terminado quando o indicador de programa estiver aceso mas não a piscar.

1. Desligue a máquina pressionando o botão ON/OFF
2. Feche o fornecimento da água

### **ABRA A PORTA COM CUIDADO**

Os pratos quentes são muito sensíveis a quebras, pelo que devem arrefecer cerca de 15 minutos antes de os retirar da máquina de lavar louça

Abra a porta da máquina de lavar louça, deixando-a entreaberta cerca de 15 minutos antes de a esvaziar; deste modo a louça arrefecerá e a secagem melhorará

### **Retirar a louça**

É normal que após um ciclo de lavagem caiam gotas. Retire primeiro a louça do cesto inferior e depois do cesto superior. Evitará que a água do cesto superior goteje sobre o cesto inferior



## **ATENÇÃO!**

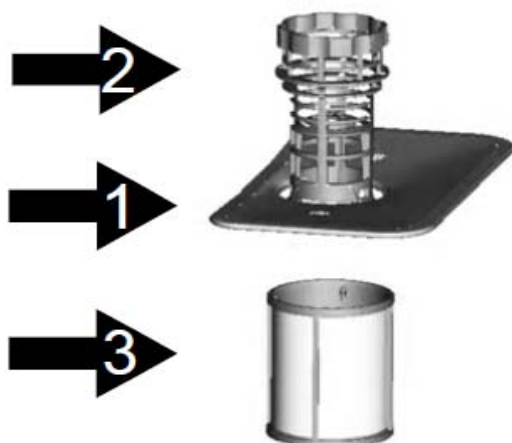
É perigoso abrir a porta durante um ciclo de lavagem, uma vez que a água quente pode provocar queimaduras.

## 7. MANUTENÇÃO E LIMPEZA

### Sistema de filtros

O sistema de filtros evita que os restos de alimentos e outros objetos entrem dentro do sistema de descarga de água.

Os restos de comida podem bloquear o filtro, neste caso retire-os



O sistema de filtragem é composto por um filtro cilíndrico, um filtro principal plano e um micro filtro

- 1) Filtro Principal: Os alimentos e os resíduos sólidos bloqueados neste filtro são pulverizados com um jato especial no braço aspersor inferior conduzindo-os para a descarga
- 2) Filtro cilíndrico: Partículas maiores, como ossos ou vidro podem bloquear a descarga, ficando retidos neste filtro. Para eliminar estas partículas, rode a parte superior e levante para retirar o filtro
- 3) Micro filtro: Este filtro retém os resíduos sólidos na área da descarga, evitando que voltem a depositar-se na louça durante a lavagem

### SISTEMA DE FILTROS

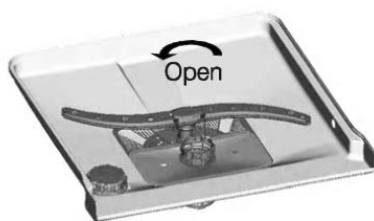
O sistema de filtros elimina eficientemente os restos de comida da água de lavagem, permitindo assim a sua reutilização durante o ciclo de lavagem. Para uma melhor eficiência e resultado, o conjunto do filtro deve ser limpo com frequência. Recomendamos a limpeza após cada lavagem, dos resíduos de maiores dimensões bloqueados no filtro, enxaguando o filtro e a tampa. Para retirar o conjunto do filtro, puxe para cima.



#### ATENÇÃO!

- Nunca coloque a máquina em funcionamento sem os filtros corretamente colocados
- Nunca utilize a máquina de lavar louça sem os filtros
- Se colocar os filtros numa posição incorreta, pode danificar a máquina e a louça, além de reduzir a eficiência da lavagem

1



Passo 1: Rode o filtro no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio

2



Passo 2: Levante o filtro plano



**NOTA:** Seguindo as instruções descritas nos passos 1 e 2 poderá desmontar o sistema de filtros. Para instalar novamente, siga as instruções no sentido inverso

## LEMBRE-SE

- Verifique se os filtros estão bloqueados por resíduos cada vez que termine um ciclo de lavagem
- Desenroscando o filtro cilíndrico, pode desmontar todo o sistema de filtros. Elimine todos os resíduos e lave-os sob água corrente.



**NOTA:** O sistema de filtros deve de ser totalmente limpo pelo menos uma vez por semana

## LIMPEZA DO FILTRO

Para limpar o filtro cilíndrico e o micro filtro, utilize uma escova. Para o colocar novamente, siga as instruções da página anterior e volte a colocar todo o conjunto corretamente, pressionando suavemente para que assente por completo.



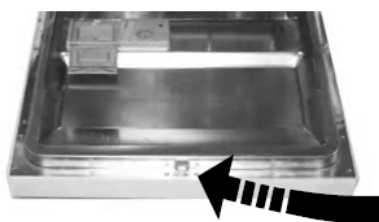
### ATENÇÃO!

**Limpe os filtros cuidadosamente, caso contrário poderá danificá-los e reduzir a eficiência de lavagem**

## Cuidados a ter com a máquina de lavar louça

Para limpar o painel de comandos utilize um pano húmido e de seguida seque completamente  
Para limpar o exterior da máquina de lavar louça, utilize produtos específicos para limpeza de eletrodomésticos  
Nunca utilize objetos afiados, nem produtos de limpeza agressivos na máquina de lavar louça

## LIMPEZA DA PORTA



Para limpar o bordo da porta deve utilizar um pano suave humedecido. Para evitar que se introduza água ou líquidos no sistema de fecho, evite utilizar sprays.



### ATENÇÃO!

- Nunca utilize sprays para limpar o painel de comandos pois pode danificar o fecho e os componentes elétricos
- Produtos de limpeza abrasivos e alguns tipos de toalhas podem riscar ou deixar manchas na superfície da máquina de lavar louça

## 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

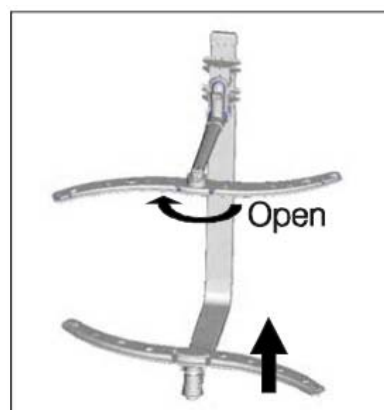
## LIMPEZA DOS BRAÇOS ASPERSORES

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.



## CUIDADOS A TER COM A MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

### ▪ 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 necessitar 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

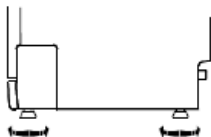
Um dos maiores motivos da formação de odores são os restos de alimentos retidos nas juntas de fecho (borrachas) da máquina de lavar louça. Limpe frequentemente estas juntas com uma esponja húmida para prevenir estes odores

## 8. INSTRUÇÕES 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 2°.

### 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

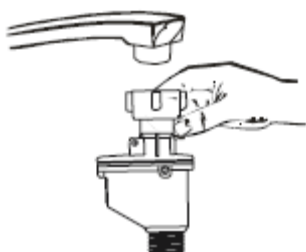
---

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.

## Ligação da água

### Como ligar o dispositivo de segurança

---



A máquina deve estar ligada a uma entrada de água usando os tubos e conexões fornecidos com o aparelho, não reutilize tubos já anteriormente utilizados.

A pressão da água deve estar entre 0,04MPa e 1MPa. Se a pressão for menor que a recomendada, por favor consulte o Serviço de Assistência Técnica

- 1 Retire os tubos de ligação, colocados na parte traseira da máquina de lavar louça.
- 2 Aperte as porcas do dispositivo de segurança da torneira, com rosca de  $\frac{3}{4}$  polegadas.

3 Abra totalmente a torneira antes de funcionar com a máquina.

### Sobre o dispositivo de segurança

---

O dispositivo de segurança Aquastop possui uma dupla divisão. O sistema de segurança bloqueia a entrada de água no caso de detetar uma fuga na entrada de água, quando o espaço entre a dupla divisão fica inundado.



## ATENÇÃO!

Uma tubagem ligada a um triturador pode romper caso se instale na mesma tubagem de descarga do lava-louças. Se o lava-louças possuir um triturador, recomendámos que utilize uma tubagem diferente.

### Como desligar o dispositivo de segurança

---

- 1 Feche a entrada de água.
- 2 Desenrosque as porcas do tubo de entrada à da torneira

## Entrada de água fria

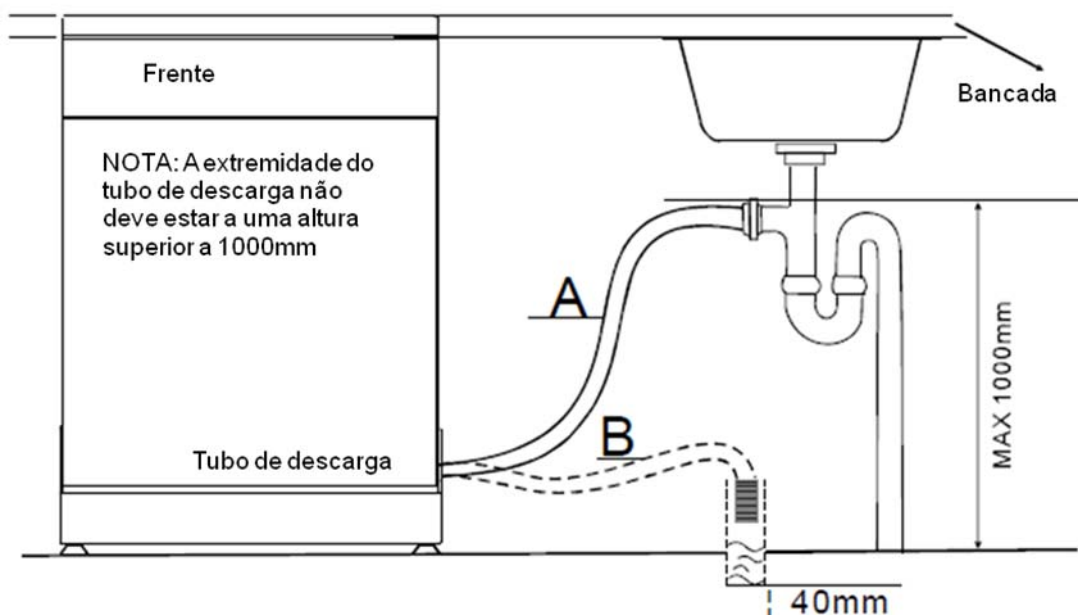
---

A máquina de lavar louça deve estar ligada a uma entrada de água  $\frac{3}{4}$  de polegadas utilizando os tubos e ligações fornecidos com o aparelho, assegurando-se de que ficam corretamente ajustados e apertados. Se as tubagens são novas, ou se não se utilizaram por um longo período, deixe correr água por algum tempo para que fique livre de impurezas. Se não seguir estes conselhos, o tubo de entrada de água pode bloquear e danificar a sua máquina de lavar louça

### Ligação do tubo de descarga

---

Insira o tubo de descarga num tubo de esgoto com um diâmetro mínimo de 4 cm ou deixe-o a escoar para um lava-louças assegurando-se de que o tubo não está dobrado. Utilize o suporte especial fornecido com o aparelho. A parte final do tubo de descarga deve estar a uma altura de entre 40 cm e 100 cm. A parte final do tubo não deve submergir em água, caso contrário pode ocorrer que a água regresse novamente à máquina de lavar louça.



## Como retirar o excesso de água do tubo

Se o lavatório ou o lava-louças tem mais de 1000mm de altura do solo, a água que permanecer no tubo não poderá ser escoada diretamente para o lavatório ou lava-louças. Será necessário utilizar um recipiente que esteja colocado fora do lava-louças e que esteja situado abaixo deste.

## Ligação da descarga

Ligue o tubo de descarga, o qual deve estar corretamente ajustado para evitar fugas. Assegure-se de que o tubo de descarga não está torcido ou apertado.

## Extensão do tubo

Caso necessite de uma extensão do tubo de descarga, utilize um similar ao fornecido. Nunca deve ser superior a 4 metros, caso contrário o resultado do processo de limpeza pode ser afetado.

## Ligação ao sifão

A saída de água deve estar a uma altura de entre 40 cm (mínimo) e 100cm (máximo) desde da base da máquina de lavar louça. O tubo deve estar ajustado e fixo. A extremidade livre do tubo não deve submergir-se em água.

## Iniciar a utilização da máquina de lavar louça

Verifique os seguintes pontos antes de utilizar a máquina de lavar louça:

1. A máquina de lavar louça está nivelada e fixa
2. A entrada de água está aberta
3. Não há fugas nas conexões de água
4. O cabo elétrico está corretamente ligado
5. Há energia elétrica
6. Os tubos de entrada de água não estão torcidos nem comprimidos
7. Todos os materiais de embalagem e do material impresso foram retirados da máquina de lavar louça



### ATENÇÃO!

Após a instalação assegure-se de que guarda este manual

O conteúdo deste manual é de grande utilidade para o utilizador

## 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 máquina não efetua a descarga	A porta não está bem fechada	Feche a porta assegurando-se de que o fecho encaixa corretamente
		Tubo de descarga danificado	Verifique se o tubo de descarga não está dobrado nem esmagado
		Filtro obstruído	Verifique o sistema de filtros; consulte o capítulo "Limpar o filtro"
PROBLEMAS GERAIS	Espuma no interior da máquina	Esgoto da cozinha obstruído	Verifique se o lava-louças está a escoar corretamente. Se o problema está no lava-louças, contacte um técnico qualificado de canalização.
		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.
	Interior da cuba manchado	Foi derramado abrillantador	Após adicionar abrillantador, limpe os possíveis derrames ou salpicos
		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 ciclo 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	
RUIDO	A tampa do depósito de sal não está bem ajustada		Verifique se a tampa está bem fechada e ajustada
	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



## RESULTADOS DE LAVAGEM INSATISFATÓRIOS

PROBLEMA	CAUSA POSSÍVEL	QUE FAZER
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 mais 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
Copos com manchas	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 orifícios do braço aspersor. (consulte o capítulo "Limpeza do braço aspersor")
	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
	Utensílios de alumínio tocaram nos pratos	Utilize um produto não muito abrasivo para limpar estas manchas
Manchas escuras na louça		
Resíduos 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 POSSÍVEIS
E1	Entrada de água aberta há demasiado tempo	A torneira não está aberta, não há água, ou a pressão da água é muito baixa
E4	Transbordamento	Algum componente da máquina de lavar louça está com fuga de água

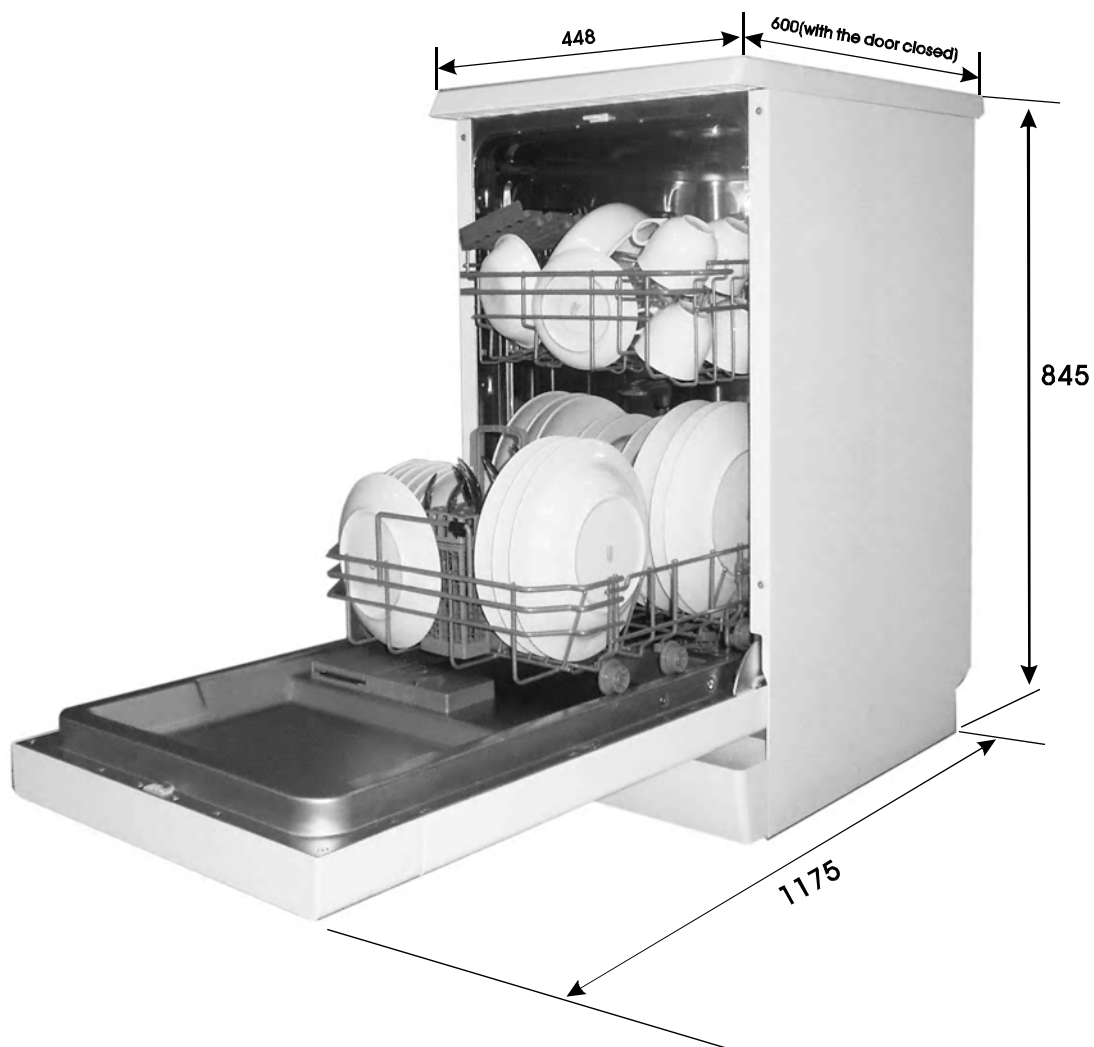


### ATENÇÃO!

- Em caso de fuga de água. Feche 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



## INFORMAÇÃO TÉCNICA



Altura	845 mm
Largura	448 mm
Profundidade	600 mm (com a porta fechada)
Pressão da água	0,04-1.0 Mpa
Dados elétricos	Consulte a placa de características
Capacidade	10 serviços padrão



## Dados Técnicos

Ficha de produto para máquinas de lavar louça de utilização doméstica segundo a Directiva Europeia EU 1059/2010

Fabricante	TEKA
Modelo	LP8 440
Capacidade	Serviço standard para 10 pessoas
Classificação energética ❶	A+
Consumo energético anual ❷	237 kWh
Consumo energético do ciclo de lavagem standard	0.83 kWh
Consumo em modo off	0.45 W
Consumo em stand-by	0.49 W
Consumo de água anual ❸	2520 litros
Eficiência de secagem ❹	A
Ciclo standard de lavagem ❺	ECO 50°C
Duração do ciclo de lavagem standard	165 min
Nível de ruído	49dB(A) re 1 pW
Tipo de instalação	Instalação livre
Possibilidade de encastre	Sim
Altura	84.5 cm
Largura	44.8 cm
Profundidade (incluindo os conectores)	60 cm
Potência	1760-2100 W
Tensão/Frequência	AC220-240 V/ 50 Hz
Pressão da água	0.4-10 bar = 0.04-1 Mpa

### NOTA:

- ❶ A++++ (mais eficiente) até D (menos eficiente)
- ❷ Consumo energético de 237 kWh por ano, baseado em 280 ciclos de lavagem standard com entrada de água fria e nos modos de consumo mais baixo. O consumo real de energia do aparelho dependerá das condições de utilização.
- ❸ Consumo de água 2520 litros por ano, baseado em 280 ciclos de lavagem standard. O consumo actual de água do aparelho dependerá das condições de utilização.
- ❹ A++++ (mais eficiente) até G (menos eficiente)
- ❺ Este programa é o indicado na etiqueta energética e na ficha de produto. É adequado para louça com sujidade normal e é o programa mais eficiente em termos de consumo combinado de água e energia.

Este aparelho cumpre com as Directivas Europeias:

- LVD 2006/95/EC
- EMC2004/108/EC
- ErP 2009/125/EC

Os valores acima indicados foram medidos de acordo com as condições de ensaio standard estabelecidas. Os resultados podem variar dependendo da quantidade e sujidade da louça, da dureza da água, da quantidade de detergente, etc.

Este manual está baseado nas normas e regras da União Europeia.

## Teka Subsidiaries

Country Subsidiary	Address	City	Phone
<b>Austria</b> Küppersbusch Austria	Eitnergasse, 13	1231 Wien	+43 18 668 022
<b>Belgium</b> Küppersbusch Belgium S.P.R.L.	Doomveld Industrie, Asse 3, No. 11 - Boite 7	1731 Zellik	+32 24 668 740
<b>Bulgaria</b> Teka Bulgaria EOOD	Blvd. "Tsarigradsko Shosse" 135	1784 Sofia	+359 29 768 330
<b>Chile</b> Teka Chile S.A.	Avd El Retiro Parque los Maitenes, 1237. Parque Enea	Pudahuel, Santiago de Chile	+ 56 24 386 000
<b>China</b> Teka International Trading (Shanghai) Co. Ltd.	6/F. Datong Business Center, No. 369 Fuxing Middle Rd.	200025 Shanghai	+86 2 153 076 901
<b>Czech Republic</b> Teka CZ S.R.O.	V Holesovickách, 593	182 00 Praha 8 - Liben	+420 284 691 940
<b>Denmark</b> Juvél A/S	Københavnsvej 222	DK-4600 Køge	+45 36 340 288
<b>Ecuador</b> Teka Ecuador S.A.	Parque Ind. California 2, Via a Daule Km 12	Guayaquil	+593 42 100 311
<b>Germany</b> Teka Küchentechnik GmbH	Sechsheldener Str. 122	35708 Haiger	+49 27 713 950
<b>Great Britain</b> Teka Products Ltd.	177 Milton Park	OX14 4SE Milton, Abingdon	+44 1 235 861 916
<b>Greece</b> Teka Hellas A.E.	Thesi Roupaki - Aspropyrgos	193 00 Athens	+30 2 109 760 283
<b>Hungary</b> Teka Hungary Kft.	Bajcsy Zsilinszky u. 53	1065 Budapest	+36 13 542 110
<b>Indonesia</b> PT Teka Buana	Jalan Menteng Raya, Kantor Taman A9 Unit A3	12950 Jakarta	+62 215 762 272
<b>Malaysia</b> Teka Küchentechnik (Malaysia) Sdn Bhd	10 Jalan Kartunis U1/47, Temasya Park, Off Glenmarie	40150 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan	+60 376 201 600
<b>Mexico</b> Teka Mexicana S.A. de C.V.	Ferrocarril 200, Esquina Norte 29, Col. Moctezuma	15500 Mexico D.F.	+52 5 551 330 493
<b>Morocco</b> Teka Maroc S.A.	73, Bd. Slimane, Dépôt 33, Route de Ain Sebaa	Casablanca	+212 22 674 462
<b>Netherlands</b> Teka B.V.	Wijkermeerstraat, 34	2131 HA Hoofddorp	+ 31 235 656 480
<b>Norway</b> Intra, A.S	Storsand	7563 Malvik	+47 73 980 100
<b>Poland</b> Teka Polska Sp. ZO.O.	ul. 3-go Maja 8 / A2	05-800 Pruszków	+48 227 383 270
<b>Portugal</b> Teka Portugal S.A.	Estrada da Mota - Apdo 533	3834-909 Ilhavo, Aveiro	+35 1 234 329 500
<b>Romania</b> S.C. Teka Küchentechnik Romania S.R.L.	Sevastopol str., no 24, 5th floor, of. 15	010992 Bucharest Sector 1	+40 212 334 450
<b>Russia</b> Teka Rus LLC	Barklaya str. 6, bld. 3, Barklay plaza center, office 402	121087 Moscow â™™ Russia	+7 495 64 500 64
<b>Singapore</b> Teka Singapore PTE Ltd	Clemenceau Avenue, 83, 01-33/34 UE Square	239920 Singapore	+65 67 342 415
<b>Spain</b> Teka Industrial, S.A.	C/ Cajo,17	39011 Santander	+34 942 355 050
<b>Sweden</b> Intra Mölntorp AB	Säbyvägen, 8	734 93 Kolbäck	+46 22 040 300
<b>Thailand</b> Teka (Thailand) Co. Ltd.	364/8 Sri-Ayuttaya Road, Phayathai, Ratchatavee	10400 Bangkok	+66 -26 424 888
<b>Turkey</b> Teka Teknik Mutfak Aletleri Sanayi Ve	Büyükdere Cad. 24/13	80290 Mecidiyeköy, Istanbul	+90 2 122 883 134
<b>Ukraine</b> Teka Ukraine LLC	86-e, Bozhenko Str .2nd floor,4th entrance	03150 Kyiv	+380 444 960 680
<b>United Arab Emirates</b> Teka Middle East Fze	Building LOB 16, Office 417	P.O. Box 18251 Dubai	+971 48 872 912
<b>United Arab Emirates</b> Teka Küchentechnik U.A.E LLC	Bin Khedia Centre	P.O. Box 35142 Dubai	+971 42 833 047
<b>Venezuela</b> Teka Andina S.A.	Ctra. Petare-Santa Lucia, km 3 (El Limoncito)	1070 Caracas	+58 2 122 912 821
<b>Vietnam</b> TEKA Vietnam Co., Ltd.	803 Dai Minh Convention Tower, 8th Floor	77 Hoang Van Thai, District 7, Ho Chi Minh	+84 854 160 646