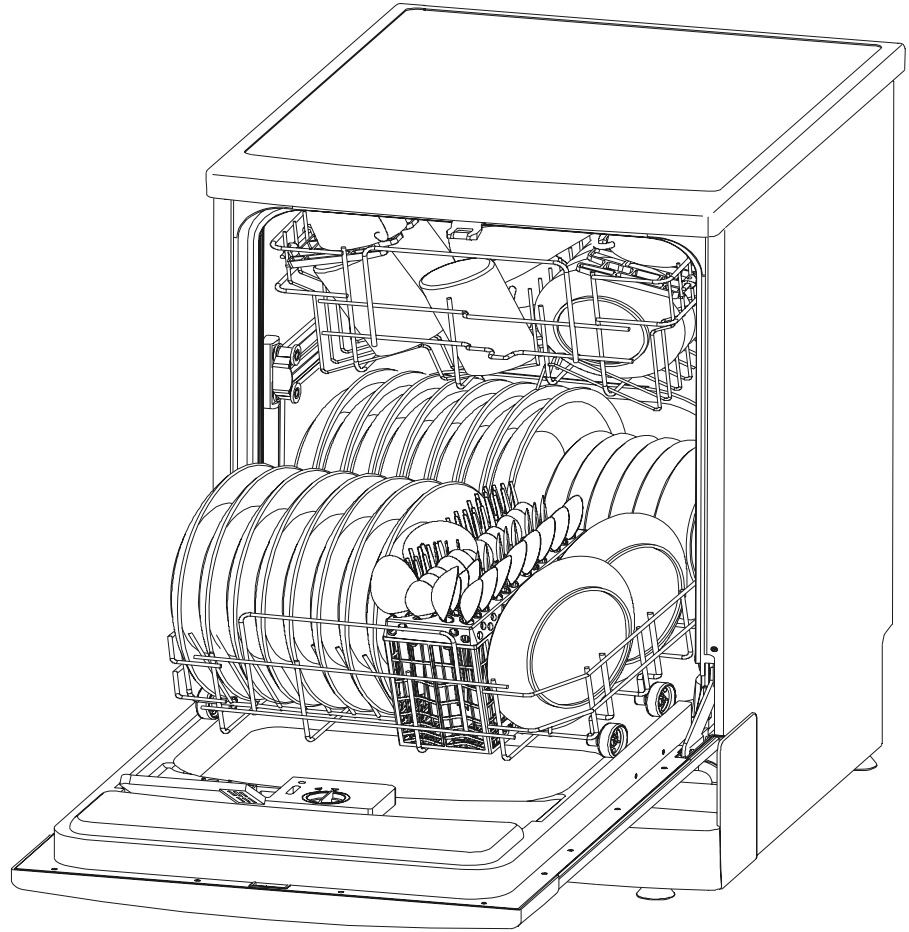




Máquina de lavar loiça

Manual de instruções

LP7 811





Leia este manual

Estimado cliente,

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

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

- Leia atentamente este manual antes de utilizar a máquina de lavar loiça, uma vez que o ajudará a utilizá-la e mantê-la nas devidas condições.
- Conserve-o para futuras consultas.

Entregue-o a posteriores proprietários do aparelho.

Este manual possui secções sobre instruções de segurança, instruções de funcionamento, instruções de instalação e guia para resolução de problemas, etc.



Antes de contactar a Assistência técnica

- Reveja a secção de resolução de problemas que o ajudará a resolver alguns problemas por si mesmo.
- Caso não consiga resolver os problemas, solicite ajuda de técnicos profissionais.



NOTA:

O fabricante, observando uma política de desenvolvimento e actualização constantes do produto, poderá realizar modificações sem aviso prévio.

1) Informação de segurança.....	1
2) Eliminação.....	2
3) Instruções de funcionamento.....	3
Painel de comandos.....	3
Características da máquina.....	3
4) Antes de utilizar pela primeira vez.....	4
A. Depósito de sal.....	4
B. Colocar sal.....	5
C. Colocar abrillantador.....	5
D. Colocar detergente.....	6
5) Carga dos cestos da máquina.....	9
Carga do cesto superior.....	9
Carga do cesto inferior.....	10
Cesto dos talheres.....	11
6) Iniciar um programa de lavagem.....	12
Tabela de ciclos de lavagem.....	12
Ligar o aparelho.....	13
Alterar o programa.....	13
No final do ciclo de lavagem.....	13
7) Manutenção e limpeza.....	14
Sistema de filtragem.....	14
Cuidados com a máquina.....	15
8) Instruções de instalação.....	16
Colocação do aparelho.....	16
Sobre o cabo de alimentação.....	16
Ligação da água.....	17
Iniciar a máquina.....	18
9) Resolução de problemas.....	19
Antes de contactar a assistência técnica.....	19
Códigos de erro.....	20
Informação técnica.....	21

1. INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR A MÁQUINA

⚠ AVISO!

Ao utilizar a máquina de lavar loiça, siga os cuidados indicados abaixo:



INSTRUÇÕES PARA A LIGAÇÃO À TERRA

Este aparelho deve ser ligado à terra. Em caso de avaria ou falha de energia, a ligação à terra reduzirá o risco de choques eléctricos, fornecendo um caminho de menor resistência eléctrica. Este aparelho está equipado com um cabo de alimentação com um condutor terra e uma ficha de terra. A ficha deverá ser ligada a uma tomada apropriada e ligada à terra de acordo com todas as normas e regulamentos locais.

AVISO! UTILIZAÇÃO CORRECTA

AVISO!

A ligação incorrecta do condutor terra do equipamento pode provocar choques eléctricos. Em caso de dúvidas sobre se o aparelho está devidamente ligado à terra, contacte um electricista qualificado ou a assistência técnica. Não modifique a ficha fornecida com o aparelho, caso não caiba na tomada. Solicite a instalação de uma tomada adequada por parte de um electricista qualificado.

Não sobrecarregue, não se sente nem se ponha em cima da porta ou da gaveta da loiça da máquina de lavar loiça. Não coloque a máquina em funcionamento, a menos que todos os painéis de revestimento estejam devidamente colocados. Abra a porta com cuidado, caso a máquina esteja em funcionamento, há o risco de a água salpicar.

Não coloque objectos pesados nem se apoie na porta quando estiver aberta. O aparelho pode inclinar-se para a frente. Ao colocar loiça na máquina:

1). Coloque as peças pontiagudas para que não danifiquem a junta da porta; 2 Aviso: As facas e outros utensílios pontiagudos devem ser colocados no cesto com a parte pontiaguda virada para baixo ou colocados horizontalmente.

Ao utilizar a máquina, deverá evitar que objectos de plástico entrem em contacto com a resistência (esta instrução só se aplica a máquinas com resistência visível).

Certifique-se de que a gaveta do detergente está vazia após o final do ciclo de lavagem. Não lave artigos de plástico, salvo se forem seguros para a máquina de lavar loiça ou equivalente. No caso de artigos de plástico sem indicação, siga as recomendações do fabricante.

Utilize apenas detergente e aditivos próprios para máquinas de lavar loiça automáticas. Nunca utilize sabão, detergente para a roupa ou para as mãos na máquina de lavar loiça. Mantenha estes produtos fora do alcance das crianças.

Mantenha o detergente e o abrillantador fora do alcance das crianças e mantenha-as afastadas da máquina de lavar loiça quando a porta estiver aberta, uma vez que poderão ainda existir resíduos de detergente no interior. O aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, a não ser que tenham recebido formação ou instruções relativamente à utilização do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para assegurar que não brincam com o aparelho.

Os detergentes para a máquina de lavar loiça são muito alcalinos, podem ser muito perigosos se ingeridos. Evite o contacto com a pele e os olhos e mantenha as crianças afastadas da máquina quando a porta estiver aberta.

A porta não deverá permanecer aberta, uma vez que poderá aumentar o risco de tropeçar.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante, assistência técnica ou alguém devidamente qualificado, a fim de evitar acidentes.

Retire a porta do compartimento de lavagem quando retirar uma máquina de lavar loiça antiga ou quando a eliminar.

Elimine adequadamente os materiais da embalagem.

Utilize a máquina de lavar loiça apenas para a função para a qual se destina.

Durante a instalação, o cabo de alimentação não deverá ser excessiva ou perigosamente dobrado ou pisado.

Não danifique os comandos.

O aparelho deverá ser ligado ao fornecimento de água utilizando conjuntos de tubos novos. Não utilize os conjuntos de tubos antigos.

O número máximo de pratos, copos e talheres que podem ser lavados é 12.

A pressão máxima permitida pelo tubo de alimentação é 1 Mpa.

A pressão mínima permitida pelo tubo de alimentação é 0,04 Mpa.

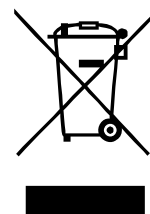
**LEIA E SIGA ESTA INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA ATENTAMENTE
CONSERVE ESTAS INSTRUÇÕES**

2. Eliminação

Elimine correctamente o material da embalagem da máquina de lavar loiça.
Todos os materiais da embalagem podem ser reciclados.

As partes de plástico estão marcadas com as abreviaturas internacionais padrão:

- PE----- polietileno
- PS----- poliestireno
- POM - polioximetileno
- PP----- polipropileno
- ABS---- Acrilonitrilo butadieno estireno.



⚠ AVISO

Os materiais da embalagem podem ser perigosos para as crianças!

Elimine os materiais da embalagem e o aparelho num centro de recolha de reciclagem. Antes corte o cabo de alimentação e danifique o dispositivo de fecho da porta.

A embalagem de cartão é fabricada com papel reciclado e deverá ser eliminada num centro de recolha de papel. Ao garantir a eliminação adequada deste produto, estará a ajudar a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde pública, que poderiam derivar de um manuseamento de desperdícios inadequado deste produto.

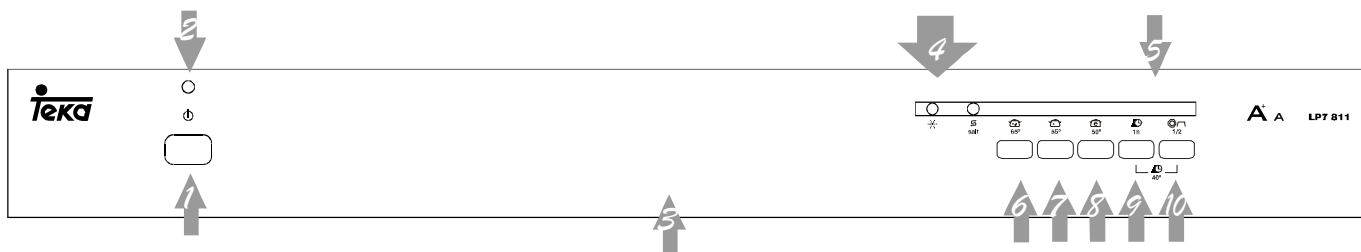
Para obter informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, contacte o serviço de eliminação de desperdícios domésticos da sua área.

ELIMINAÇÃO: Não elimine este produto no lixo doméstico.

3. Instruções de funcionamento

! IMPORTANTE Para obter o melhor desempenho da máquina de lavar loiça, leia todas as instruções de funcionamento antes de a utilizar pela primeira vez.

Painel de controlo

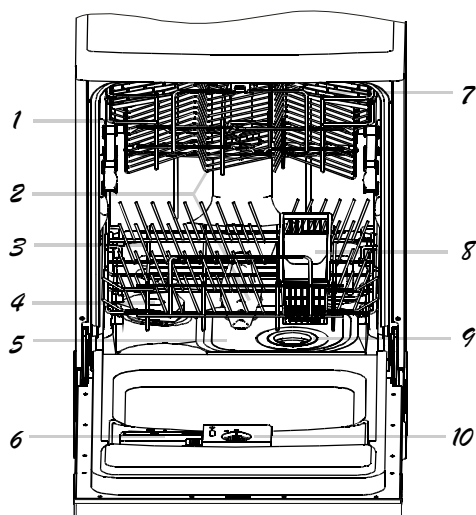


1. Botão on/off
2. Indicador on/off
3. Puxador porta
4. Indicador de sal e abrilhantador

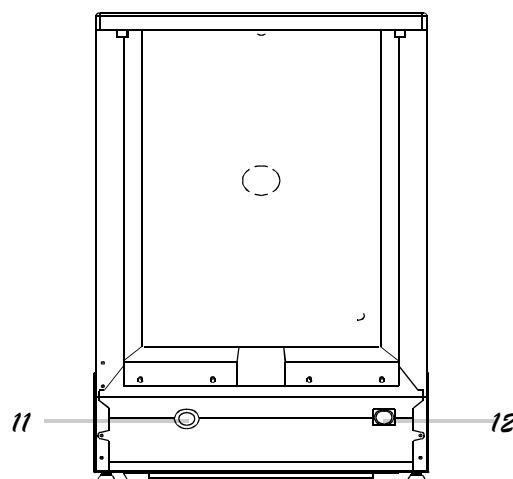
5. Indicador meia-carga
- 6-9 Botões dos programas
- 9 e 10 Pressione simultaneamente para seleccionar o programa rápido
10. Botão meia-carga

Características da máquina de lavar loiça

Vista frontal



Vista traseira



- | | | |
|----------------------------|--------------------------------|---|
| 1 Cesto superior | 5 Filtro principal | 9 Filtro grosso |
| 2 Braços aspersores | 6 Gaveta do detergente | 10 Gaveta do abrilhantador |
| 3 Cesto inferior | 7 Suporte para chávenas | 11 Conector da saída de descarga |
| 4 Depósito do sal | 8 Cesto para talheres | 12 Conector do tubo de entrada |

4. Antes de utilizar pela primeira vez

Antes de utilizar a máquina pela primeira vez:

1. Regule o amaciador de água
2. Adicione 1.5kg de sal próprio para máquinas de lavar louça e encha o depósito de sal com água
3. Coloque o abrillantador
4. Coloque o detergente

A. Amaciador de água

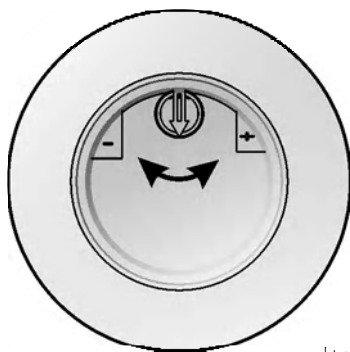
O amaciador de água deve ser regulado manualmente, através do selector de dureza.

O amaciador de água foi concebido para remover minerais e sais da água, que poderia ter um efeito negativo no funcionamento do aparelho. Quanto maior for a concentração de minerais e sais da água, maior será a sua dureza.

O amaciador deverá ser regulado de acordo com a dureza da água da sua área. Os serviços municipais locais poderão indicar-lhe a dureza da água na sua área.

Ajustar o consumo de sal

A máquina de lavar loiça foi concebida para permitir o ajuste da quantidade de sal consumida, com base na dureza da água utilizada. Esta opção tem o intuito de otimizar e personalizar o nível do consumo de sal.



Siga os passos abaixo para ajustar o consumo do sal.

1. Desaperte a tampa do depósito do sal.
2. Existe um anel no depósito com uma seta (consulte a figura ao lado), se necessário, rode o anel para a esquerda desde o sinal “-“ até ao “+”, com base na dureza da água.

Recomenda-se realizar este ajuste de acordo com o seguinte:

GRAU DE DUREZA				Posição do selector	Consumo de sal (gramas/ciclo)	Autonomia (ciclos/l kg)
°dH	°fH	°Clarke	mmol/l			
0~8	0~14	0~10	0~1.4	/	0	/
8~22	14~39	10~28	1.4~3.9	-	20	50
22~45	39~80	28~56	3.9~8	Mid	40	25
45~60	80~107	56~75	8~11	+	60	16

Nota:1

°dH=1.25 °Clarke=1.78 °fH=0.178mmol/l

°DH: Graus alemães

°fH: Graus franceses

°Clark: Graus ingleses

Nota:2

"/"	Não é necessário acrescentar sal
"-"	Colocar no sinal “-“
"+"	Colocar no sinal “+”
"Mid"	Colocar entre o sinal “-“ e “+”

Contacte os serviços municipais locais para informações sobre a dureza da água da sua área.

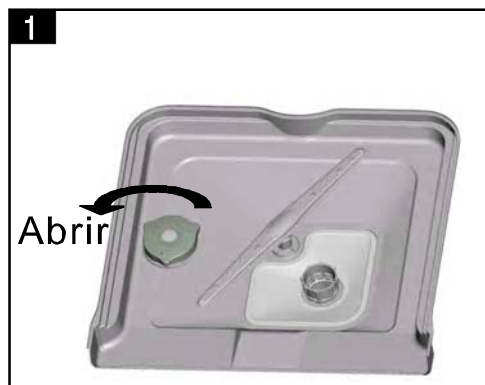
B. Colocar o sal no amaciador

Utilize sempre sal apropriado para máquinas de lavar loiça.

O depósito do sal encontra-se por baixo do cesto inferior e deverá ser enchido conforme se segue:

Advertência!

- Utilize apenas sal concebido especificamente para ser utilizado em máquinas de lavar loiça! Outros tipos de sal impróprios para a máquina de lavar loiça, sobretudo sal de mesa, danificarão o amaciador de água. O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes da utilização de sal incorrecto.
- Coloque o sal apenas antes de iniciar um programa de lavagem completo. Isto previne que os grãos de sal ou a água salgada, que poderá entornar, permaneçam no fundo da máquina e causem corrosão.



- Retire o cesto inferior, desapeste e retire a tampa do depósito do sal. (1)
- Coloque o funil e introduza 1.5kg de sal próprio para máquinas de lavar loiça
- Encha o depósito de sal com água. É normal que uma pequena quantidade de água saia de depósito.(2)
- Após encher o depósito, volte a colocar a tampa rodando-a para a direita.
- Normalmente, a luz de aviso do sal desliga-se após 2-6 dias após encher o depósito do sal.
- Deverá iniciar um programa de lavagem imediatamente após introduzir sal no depósito do sal (sugere-se utilizar o programa "Pré-lavagem" ou "rápido"). Caso contrário, o sistema do filtro, a bomba ou outras partes importantes da máquina podem danificar-se pela água salgada. Esta situação não é coberta pela garantia.

! **NOTA:**

- O depósito do sal só deverá ser enchido quando o indicador no painel de comandos se acender. Após encher o depósito, o indicador poderá permanecer aceso, dependendo da forma como o sal se dissolve. Caso a máquina não possua indicador de sal no painel de comandos (alguns modelos), o utilizador poderá calcular quando deverá colocar o sal no amaciador através do número de ciclos realizados pela máquina.
- Caso ocorram derrames de sal, inicie um programa de pré-lavagem ou rápido para remover o sal em excesso.

C. Colocar o abrillantador

Gaveta do abrillantador

O abrillantador é libertado durante o enxaguamento final para prevenir que a água forme pingos na loiça, o que poderia deixar manchas e estrias. Também melhora a secagem, pois permite que a água deslize da loiça. A sua máquina de lavar loiça foi concebida para utilizar abrillantador líquido. A gaveta do abrillantador encontra-se localizada no interior da porta ao lado da gaveta do detergente. Para encher a gaveta, abra a tampa e coloque o abrillantador no distribuidor até o indicador fique totalmente preto. O volume do compartimento do abrillantador é de cerca de 110 ml.

Função do abrillantador

O abrillantador é automaticamente adicionado ao enxaguamento final, garantindo um enxaguamento perfeito e uma secagem sem manchas e estrias.

Advertência!

Utilize apenas abrillantadores recomendados para a loiça. Nunca coloque na gaveta do abrillantador outros produtos (por. ex. agentes de limpeza para a máquina de lavar loiça, detergente líquido). Poderá danificar o aparelho.

Quando encher o distribuidor de brilhantador

Caso não exista indicador do brilhantador no painel de comandos, poderá calcular a quantidade a partir da cor do indicador de nível óptico C, localizado junto à tampa. Quando o compartimento do brilhantador se encontra cheio, o indicador fica totalmente preto. O ponto preto do indicador diminui, conforme o brilhantador é usado. Nunca deverá deixar o nível do brilhantador ficar abaixo de ¼.

Conforme o nível de brilhantador diminui, o tamanho do ponto preto no indicador de nível de brilhantador altera-se, como ilustrado abaixo.

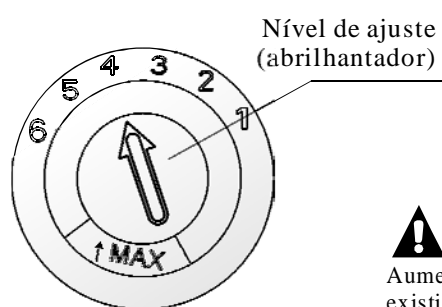
- Cheio
- ◐ ¾ cheio
- ◑ ½ cheio
- ◒ ¼ cheio - deverá encher para evitar manchas
- Vazio



1. Para abrir a gaveta, rode a tampa para a esquerda e retire.
2. Coloque o brilhantador na gaveta tendo o cuidado de não O encher demasiado.
3. Volte a colocar a tampa, inserindo-a alinhada com a seta "abrir" e rode-a para a direita até fechar.

! NOTA: Limpe quaisquer resíduos de brilhantador com um pano absorvente para evitar a formação de demasiada espuma durante a próxima lavagem. Não se esqueça de voltar a colocar a tampa antes de fechar a porta da máquina.

Ajustar o distribuidor de brilhantador



A gaveta do brilhantador possui seis ou quatro níveis. Comece sempre com o distribuidor no nível "4". Caso a loiça apresente manchas e não esteja correctamente seca, aumente o nível do distribuidor de brilhantador, levantando a tampa e a gaveta do o selector para o "5". Se a loiça ainda não estiver correctamente seca ou apresentar manchas, ajuste o selector para o nível seguinte, até a loiça ficar sem manchas. O nível recomendado é o "4". (O valor de fábrica é o "4".)

! NOTA:

Aumente a dose se existirem pingos de água ou manchas na loiça após a lavagem. Reduza-a se existirem manchas esbranquiçadas e pegajosas na loiça ou uma película azulada nas peças de vidro ou nas lâminas das facas.

D. Detergente

Os detergentes, assim como os seus ingredientes químicos, são necessários para remover, eliminar e drenar a sujidade da máquina. A maioria dos detergentes comerciais é adequada para este fim.

Detergentes

Existem 3 tipos de detergentes

1. Com fosfato e cloro
2. Com fosfato e sem cloro
3. Sem fosfato e sem cloro

Normalmente, os novos detergentes em pó não têm fosfatos, por isso, não amaciam a água. 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 loiça e peças de vidro. Neste caso, adicione mais detergente para obter melhores resultados. Detergentes sem cloro têm pouco efeito branqueador. Manchas fortes e coloridas não serão totalmente removidas. Neste caso, utilize um programa com uma temperatura mais elevada.

Detergentes concentrados

Estes detergentes podem ser divididos em dois tipos básicos, com base na sua composição química:

- Detergentes convencionais, alcalinos com componentes cáusticos
- Detergentes de baixa concentração alcalina e enzimas naturais

Utilizar programas de lavagem normais em combinação com detergentes concentrados reduz a poluição e é apropriado para a sua loiça; estes programas de lavagem são adequados para serem utilizados em combinação com as propriedades de limpeza das enzimas de detergentes concentrados. Por este motivo, programas de lavagem "normal", nos quais sejam utilizados detergentes concentrados, podem obter os mesmos resultados que os obtidos com os programas intensivos.

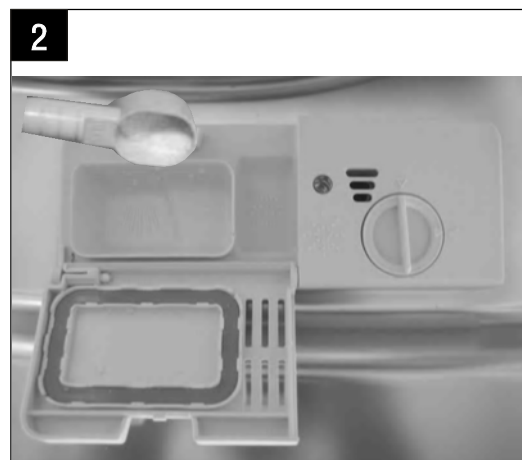
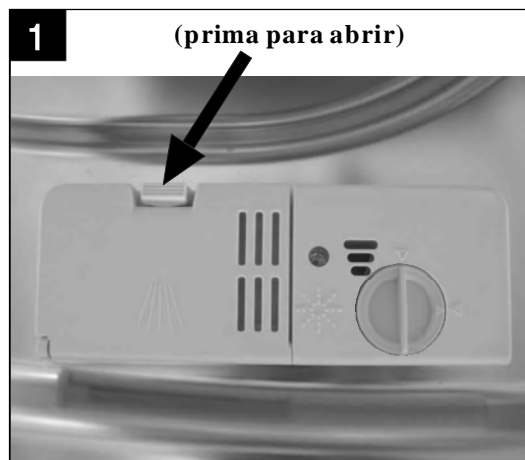
Detergentes em pastilhas

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 acção de limpeza durante os programas curtos. Utilize programas longos ao utilizar detergente em pastilhas, para garantir a remoção de todos os resíduos do detergente.

Gaveta do detergente

O distribuidor deverá ser enchido antes do início de cada ciclo de lavagem, seguindo as instruções fornecidas na tabela de ciclos de lavagem. A sua máquina de lavar loiça utiliza menos detergente e abrillantador do que as máquinas de lavar loiça convencionais. Normalmente, uma colher de sopa de detergente é suficiente para uma carga normal. Peças mais sujas necessitam de mais detergente. Adicione sempre o detergente momentos 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. A tampa abre-se.
Adicione sempre o detergente momentos antes de iniciar cada ciclo de lavagem.
Utilize apenas detergentes recomendados para a máquina de lavar loiça.

! **AVISO!** O detergente para a máquina de lavar loiça pode ter agentes corrosivos! Mantenha-o fora do alcance das crianças.

Utilização correcta do detergente

Utilize apenas detergente fabricado especificamente para ser utilizado na máquina de lavar loiça. Mantenha o seu detergente num local seco.

Coloque apenas o detergente em pó 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.

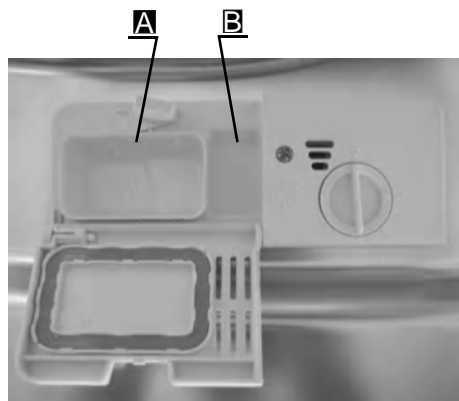
A No compartimento do detergente para o ciclo principal de lavagem, “MIN” significa aproximadamente 20 g de detergente.

B No compartimento do detergente para o ciclo de pré-lavagem, representa aproximadamente 5 g de detergente.

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

Feche a tampa e prima até fechar com um estalido.

Se a loiça estiver muito suja, coloque detergente adicional no compartimento para o ciclo de pré-lavagem. Este detergente terá efeito durante a fase de pré-lavagem.



! *NOTA:*

- Na última página encontrará informações sobre a quantidade de detergente a utilizar num programa individual.
- Os valores podem variar de acordo com o nível de sujidade e a dureza da água.
- Consulte as recomendações do fabricante na embalagem do detergente.

5. Carga dos cestos da máquina

Siga as seguintes orientações, para óptimos desempenhos da máquina de lavar loiça. As características e o aspecto dos cestos podem variar consoante o modelo.

Cuidados antes ou após carregar os cestos da máquina

Retire eventuais restos de comida. Amoleça os restos de comida queimados das panelas.

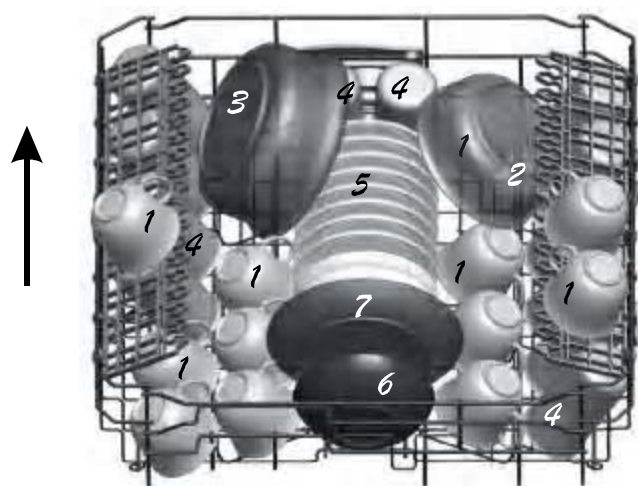
Não é necessário enxaguar a loiça.

Coloque os objectos na máquina de lavar loiça do seguinte modo:

1. Objectos como chávenas, copos, tachos/panelas, etc., virados para baixo.
 2. Objectos curvados, ou com cavidades, devem ser carregados lateralmente para que a água possa escorrer.
 3. Todos os utensílios devem ser colocados de forma segura para não tombar.
 4. Todos os utensílios devem ser colocados para que os braços aspersores possam rodar livremente durante a lavagem.
- Objectos muito pequenos não devem ser lavados na máquina de lavar loiça, uma vez que podem cair dos cestos.

Carga do cesto superior

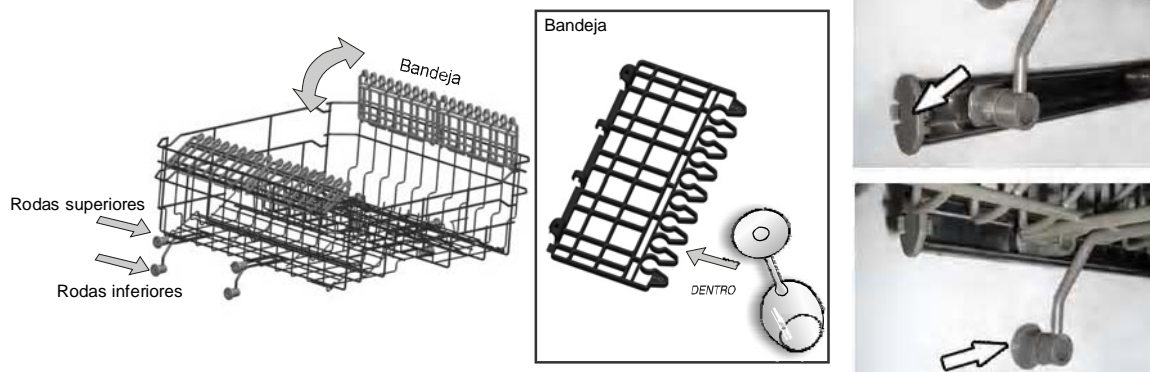
O cesto superior foi concebido para suportar loiça delicada e leve como copos, chávenas de café, chávenas de chá e pires, assim como pratos, tigelas pequenas e tachos de pouca profundidade (desde que não estejam demasiado sujos). Coloque a loiça de forma que não seja movida pelos jactos de água.



- 1 Chávena
- 2 Taças Pequenas
- 3 Taças Grandes
- 4 Copos
- 5 Pires
- 6 Tigelas
- 7 Pratos de sobremesa

Ajustar o cesto superior

A altura do cesto superior pode ser ajustada para criar mais espaço para utensílios maiores, quer no cesto superior, quer no inferior. A altura do cesto superior pode ser ajustada colocando as rodas em diferentes alturas nas guias de deslizamento. Objectos grandes, talheres de servir, talheres para salada e facas devem ser colocados na bandeja de modo a que não obstruam a rotação dos braços aspersores. A bandeja pode ser dobrada para trás ou retirada quando não for necessária.



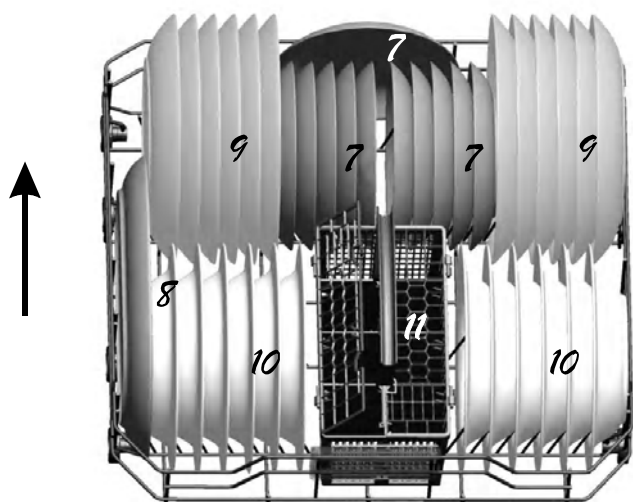
Carga do cesto inferior

Recomendamos que coloque no cesto inferior os objectos maiores que sejam mais difíceis de limpar: tachos, panelas, tampas, travessas e tigelas, como indicado na figura. É preferível colocar as travessas e as tampas na parte lateral das prateleiras para não bloquear a rotação do braço aspersor superior.

Tachos, tigelas, etc., devem ser sempre colocados virados para baixo.

Tachos fundos podem ser inclinados para que a água escorra.

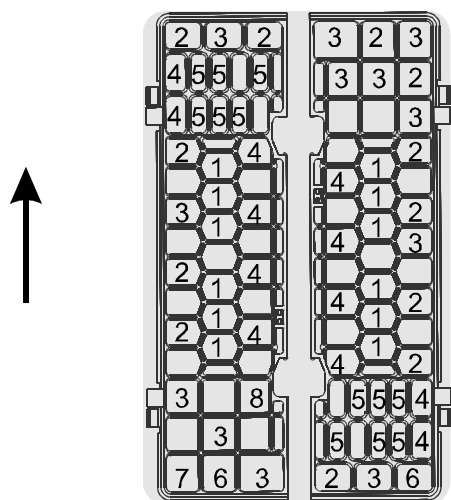
O cesto inferior permite dobrar os suportes para baixo para colocar mais tachos e panelas ou maiores.



- 7 Travessas
- 8 Pratos Rasos
- 9 Pratos da sopa
- 10 Pratos de Sobremesa
- 11 Cesto para Talheres

Cesto para talheres

Os talheres devem ser colocados no cesto dos talheres com os cabos virados para baixo. Se a prateleira tiver compartimentos laterais, as colheres devem colocadas separadamente nas aberturas para o efeito. Os utensílios compridos devem ser colocados na horizontal, na parte frontal do cesto superior, como apresentado na imagem.



- | | | | |
|---|-----------------------|---|--------------------|
| 1 | Garfos | 5 | Facas |
| 2 | Colheres de Sopa | 6 | Colheres de Servir |
| 3 | Colheres de Sobremesa | 7 | Colheres de Molhos |
| 4 | Colheres de Chá | 8 | Garfo de Servir |

▲ AVISO!



- Não deixe nenhum objecto prolongar-se para a parte inferior. As facas e outros utensílios pontiagudos devem ser colocados no cesto com a parte pontiaguda para baixo ou colocados horizontalmente.
- Coloque sempre os objectos pontiagudos com a parte pontiaguda virada para baixo!

Para lavar na máquina os seguintes talheres/loija

Não adequados

- Talheres com cabos de madeira ou marfim
- Objectos de plástico que não sejam resistentes ao calor
- Talheres antigos com partes coladas que não sejam resistentes à temperatura
- Talheres ou loiça unidos
- Objectos em estanho ou cobre
- Copos de cristal
- Objectos de aço inoxidável sujeitos a enferrujarem
- Travessas de madeira
- Objectos de fibras sintéticas

NOTA:

Não coloque objectos sujos com cinza de cigarro, cera de velas, verniz ou tinta.
Caso compre loiça nova, certifique-se de que é adequada para a máquina de lavar loiça.

NOTA:

Não encha demasiado a máquina de lavar loiça. Só existe espaço para 12 pratos normais. Não coloque loiça que não seja adequada para a máquina de lavar loiça. Isto é importante para garantir óptimos resultados e um consumo de energia razoável.

Colocar talheres e pratos

- Antes de colocar os pratos:
Retire os restos de maiores dimensões.
Amoleça os restos de comida queimados das panelas.

Ao colocar os pratos e talheres:






Os pratos e talheres não deverão impedir a rotação dos braços aspersores.
Coloque objectos côncavos como chávenas, copos, panelas, etc., com a abertura virada para baixo para que a água não fique armazenada no fundo.

▲ AVISO!

É perigoso abrir a porta durante a lavagem, a água quente pode salpicar. A porta não deverá permanecer aberta, uma vez que poderá aumentar o risco de tropeçar.

6. Iniciar um programa de lavagem

Tabela de ciclos de lavagem

Programa	Informação ciclo seleccionado	Descrição do ciclo	Detergente	Duração (min)	Consumo (kWh)	Água (l)	Abrilhantador
 Intensivo Plus	Para os objectos muito sujos como panelas e pratos com restos de comida.	Pré-lavagem(50°C) Lavagem (65 °C) Enxaguamento Enxaguamento(55 °C) Secagem	5/25g	125	1.36	19.5	★
 Normal	Para louça com sujidade normal como panelas, pratos, copos e panelas pouco sujas.	Pré-lavagem(50 °C) Lavagem (55 °C) Enxaguamento Enxaguamento(65 °C) Secagem	5/25g	160	1.30	16.0	★
 Econômico (EN 50242)	Ciclo de lavagem standard diário para louça com sujidade normal como panelas, pratos e copos.	Pré-lavagem Lavagem (50 °C) Enxaguamento (65 °C) Secagem	5/25g	165	1.02	12.0	★
 1h 1 Hora	Para louça com sujidade e que não necessite de uma secagem eficiente	Lavagem(60°C) Enxaguamento Enxaguamento(50 °C) Secagem	30 g.	60	0.95	12.0	★
 Rápido	Uma lavagem breve para louça pouco suja que não precise de ser seca	Lavagem(40 °C) Enxaguamento Enxaguamento (40°C)	20 g.	30	0.50	11.0	

NOTA:

Este programa é um ciclo de ensaio. Indicações sobre a homologação da Norma EN 50242:

- Capacidade: serviço para 12 pessoas
- Posição do cesto superior: rodas superiores nos rails
- Posições do abrillantador: 6
- Consumo em off-mode: 0W
on-mode: 0.73W

Ligar a máquina de lavar louça

- 1-Extraia os cestos superior e inferior, coloque os talheres e empurre-os novamente para dentro. Recomendamos que carregue primeiro o cesto inferior e de seguida o superior (consulte o capítulo "Carga dos cestos")
- 2-Adicione o detergente (Consulte o capítulo "Colocar detergente")
- 3-Insira a ficha na tomada. A tensão é de 220-240 V, 50HZ, 10A. Verifique que a torneira da água está completamente aberta.
- 4-Fechre a porta da máquina e seleccione o programa de desejado pressionando o botão correspondente. Esta iniciará o funcionamento decorridos 3 segundos.

Alteração de programa

Pode alterar o programa de lavagem quando a máquina iniciou o programa à pouco tempo. De Outro modo o detergente já poderá ter sido libertado no interior da máquina e esta já ter realizado a descarga da água de lavagem. Neste caso, a gaveta de detergente novamente enchida (consulte o capítulo "Colocar detergente")

Há duas formas de alterar o programa:

1. Pressione o botão do programa que está em funcionamento cerca de 3 segundos para o cancelar, de seguida seleccione o botão do programa que deseja, o qual iniciará 10 segundos depois.
2. Pressione o botão do programa desejado (excepto o botão do programa que estava a funcionar) mais de 3 segundos para alterar o programa, o qual iniciará 10 segundos depois.

Se abrir a porta da máquina durante o seu funcionamento, esta fará uma pausa. Quando fechar a porta, iniciará o funcionamento, decorridos 10 segundos. Os pilotos indicadores dos programas mostram o estado da máquina

- a-Todos os indicadores de programa acesos: a máquina está em stand-by
- b-Um dos indicadores do programa ilumina-se: máquina em pausa,
- c-Um dos indicadores de programa intermitente: máquina em funcionamento.
- d-Se algum dos indicadores começar a piscar rapidamente: máquina com erro.

Esqueceu-se de adicionar louça?

Poderá adicionar loiça a qualquer altura antes de a gaveta do detergente abrir.

- 1** Abra ligeiramente a porta para parar a lavagem.
- 2** Quando os braços aspersores pararem de funcionar, abra a porta totalmente.
- 3** Coloque a loiça esquecida.
- 4** Feche a porta. A máquina iniciará o funcionamento novamente após 10 segundos.

No final do ciclo de lavagem

Quando o ciclo de lavagem terminar, soa um sinal sonoro durante 8 segundos e a máquina pára. Desligue o aparelho com o botão ON/OFF, desligue o fornecimento de água e abra a porta da máquina. Aguarde alguns minutos antes de retirar a loiça, pois ainda está quente sendo mais susceptível a quebras. Permite também que a loiça seque melhor.

■ Desligue a máquina de lavar loiça

O programa terá terminado apenas se surgir um 0 no visor digital (tempo restante do programa).

1. Desligue a máquina de lavar loiça premindo o botão ON/OFF.
2. Feche a torneira da água.

■ Abra a porta com cuidado.

A loiça quente é sensível a quebras. Deverá permitir que a loiça arrefeça durante 15 minutos antes de a retirar da máquina.

Abra a porta da máquina, deixe-a entreaberta e aguarde alguns minutos antes de retirar a loiça. Deste modo, a loiça arrefecerá e os resultados de secagem serão melhores.

■ Descarregue a máquina de lavar loiça

É normal que a máquina esteja molhada no interior.

Esvazie primeiro o cesto inferior e posteriormente o superior. Isto evitará que as gotas de água do cesto superior molhem a loiça do cesto inferior.



AVISO!

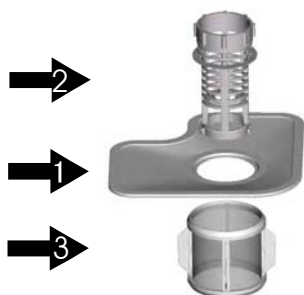
É perigoso abrir a porta durante a lavagem, a água quente pode salpicar.

7. Manutenção e limpeza

Sistema do filtro

O filtro previne que resíduos grandes de alimentos ou outros objectos entrem no interior da bomba. Os resíduos poderão bloquear o filtro, devendo por isso serem removidos.

O sistema do filtro é formado por um filtro cilíndrico, um plano e um microfiltro



Filtro plano 1

A comida e resíduos presos neste filtro são pulverizados por um jacto especial no braço aspersor inferior e escoados pelo tubo de descarga.

Filtro cilíndrico 2

Resíduos maiores como pedaços de ossos ou vidro que poderiam bloquear o tubo de descarga ficam presos neste filtro. Para retirar estes resíduos, aperte ligeiramente a tampa na parte superior do filtro e levante-a.

Microfiltro 3

Este filtro retém os resíduos na área da bomba e previne que voltem para os pratos durante o ciclo de lavagem.

Montagem do filtro

O filtro remove eficazmente os resíduos dos alimentos da água de lavagem, permitindo que esta seja reciclada durante o ciclo. Para melhores desempenhos e resultados, o filtro deverá ser limpo regularmente. Por este motivo, deve retirar os resíduos maiores de alimentos presos no filtro após cada ciclo de lavagem, enxaguando o filtro semicircular e em forma de copo e colocando-o sob água corrente. Para retirar o dispositivo do filtro puxe a pega do copo em sentido ascendente.

⚠ AVISO!

- A máquina de lavar loiça não deverá ser utilizada sem os filtros.
- A colocação incorrecta do filtro poderá reduzir o nível de desempenho da máquina e danificar a loiça e os utensílios.



Passo 1: Rode o filtro para a esquerda e levante-o.



Passo 2: Levante o filtro plano.



Passo 3: Levante o microfiltro.



NOTA: Seguir este procedimento desde o passo 1 ao passo 3 remove o sistema do filtro. Seguir este procedimento desde o passo 3 ao passo 1 coloca o sistema do filtro.

Observações:

- Verifique se os filtros não estão obstruídos após cada utilização da máquina de lavar loiça.
- Desaperte o filtro grosso para retirar o sistema do filtro. Retire eventuais restos de comida e lave os filtros sob água corrente.

! NOTA: O conjunto do filtro deverá ser limpo uma vez por semana.

Limpeza do filtro

Utilize uma escova limpa para limpar o filtro cilíndrico e o microfiltro. Volte a montar as peças do filtro como apresentado nas imagens da última página e coloque o conjunto todo na máquina, colocando-o no respectivo lugar.

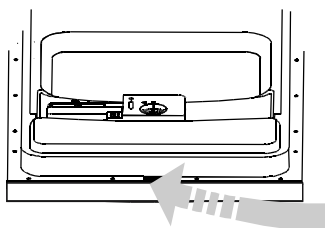
! AVISO!

Limpe os filtros cuidadosamente, caso contrário poderá danificá-los comprometendo o desempenho da máquina.

Cuidados com a máquina

O painel de comandos poderá ser limpo com um pano ligeiramente húmido. Após a limpeza seque cuidadosamente. Na parte exterior utilize produtos próprios. Nunca utilize objectos pontiagudos, esfregões de aço ou produtos de limpeza abrasivos na máquina de lavar loiça.

Limpeza da porta



Utilize apenas um pano macio humedecido em água morna para limpar a borda da porta. Para evitar que a água entre no bloqueio da porta e nos componentes eléctricos, não utilize sprays na limpeza.

! AVISO!

- Nunca utilize sprays de limpeza para limpar o painel da porta, uma vez que poderá danificar o bloqueio da porta e os componentes eléctricos.
- Não deverá utilizar agentes abrasivos ou alguns tipos de papel de cozinha, uma vez que poderá riscar ou deixar manchas na superfície de aço inoxidável.

Protecção contra congelamento

Tome medidas de protecção contra congelamento durante o Inverno. Após todos os ciclos de lavagem, proceda do seguinte modo:

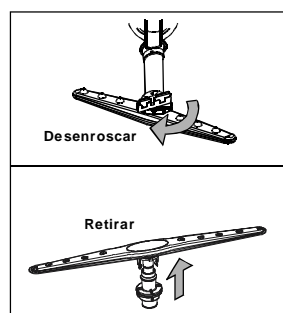
1. Desligue a máquina de lavar loiça da rede eléctrica.
2. Desligue o fornecimento de água e retire o tubo de alimentação da torneira.
3. Retire a água do tubo de alimentação e da torneira
4. Volte a colocar o tubo de alimentação na torneira.
5. Retire o filtro na parte inferior do tubo e utilize uma esponja para absorver a água na bomba.

! NOTA: Se a máquina de lavar loiça não funcionar por causa do gelo, contacte a assistência técnica.

Limpeza dos braços aspersores

É necessário limpar os braços aspersores regularmente para remover a acumulação de calcário da água dura e prevenir o bloqueio dos jactos dos braços aspersores e suportes

Recomenda-se a utilização de uma escova suave para limpar os orifícios dos braços aspersores para garantir um bom funcionamento.



Como manter a máquina de lavar loiça em bom funcionamento

■ Após todas as lavagens

Após todas as lavagens, desligue o fornecimento de água ao aparelho e deixe a porta ligeiramente aberta para que a humidade e os odores não permaneçam no interior.

■ Retirar a ficha

Antes da limpeza ou de proceder à manutenção, retire sempre a ficha da tomada.

■ Não utilizar solventes ou produtos de limpeza abrasivos

Para limpar o exterior e as partes em borracha da máquina, não utilize solventes ou produtos de limpeza abrasivos. Utilize apenas um pano humedecido em água e sabão. Para remover manchas da superfície do interior, utilize um pano humedecido em água ou um produto de limpeza específico para máquinas de lavar loiça.

■ Quando a máquina não for utilizada durante longos períodos de tempo

Recomenda-se realizar um ciclo de lavagem com a máquina vazia. De seguida retire a ficha da tomada, desligar o fornecimento de água e deixar a porta do aparelho ligeiramente aberta. Isto ajudará as juntas da porta a durar mais tempo e a prevenir que se formem odores no interior do aparelho.

■ Movimentar o aparelho

Caso o aparelho seja movido, tente mantê-lo na posição vertical. Caso seja absolutamente necessário, poderá ser colocado com a parte traseira no chão.

■ Juntas

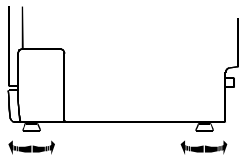
Um dos factores da formação de odores na máquina de lavar loiça são os restos de alimentos nas juntas. Limpar periodicamente com uma esponja húmida previne que tal ocorra.

8. Instruções de instalação

Colocação do aparelho

Coloque o aparelho no local desejado. A parte traseira deverá ficar encostada a uma parede e as laterais a armários ou paredes. A máquina de lavar loiça encontra-se equipada com tubos para o fornecimento e descarga da água que podem ser colocados quer à direita, quer à esquerda para facilitar a instalação.

Nivelar o aparelho.



Quando o aparelho for nivelado, a altura pode ser alterada ajustando o nível dos pés. Em qualquer caso, o aparelho não deverá ficar inclinado mais do que 2°.

Sobre o cabo de alimentação

▲ AVISO!

- Por questões de segurança:
- NÃO UTILIZE UMA EXTENSÃO OU UM ADAPTADOR COM ESTE APARELHO.
 - NÃO DEVERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, CORTAR OU RETIRAR A LIGAÇÃO À TERRA DO CABO DE ALIMENTAÇÃO.

Requisitos eléctricos

Consulte a chapa de características para informações sobre a tensão e ligue a máquina a uma tomada apropriada. Utilize o fusível de 10 A recomendado ou o disjuntor recomendado e providencie um circuito separado para este aparelho.

Ligação eléctrica

▲ Certifique-se de que existe uma ligação à terra adequada antes da utilização.

Certifique-se de que a tensão e frequência correspondem às da chapa de características. Introduza apenas a ficha numa tomada eléctrica devidamente ligada à terra. Caso a tomada eléctrica à qual o aparelho deverá ser ligado não seja adequada para a ficha, substitua a ficha em vez de utilizar um adaptador, uma vez que poderá causar sobreaquecimentos e incêndios.



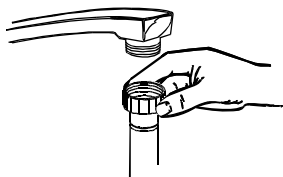
INSTRUÇÕES PARA A LIGAÇÃO À TERRA

- Este aparelho deve ser ligado à terra. Em caso de avaria ou falha de energia, a ligação à terra reduzirá o risco de choques eléctricos, fornecendo um caminho de menor resistência eléctrica. Este aparelho está equipado com um cabo de alimentação com um condutor terra e uma ficha terra. A ficha deverá ser ligada a uma tomada apropriada, instalada e ligada à terra de acordo com todas as normas e regulamentos locais.

- ⚠ AVISO!**
- A ligação incorrecta do condutor terra do equipamento pode provocar choques eléctricos.
 - Em caso de dúvidas sobre se o aparelho está devidamente ligado à terra, contacte um electricista qualificado.
 - Não modifique a ficha fornecida com o aparelho. Se a ficha não encaixar na tomada, solicite a instalação de uma tomada adequada por parte de um electricista qualificado.

Ligação da água

Ligação à água fria

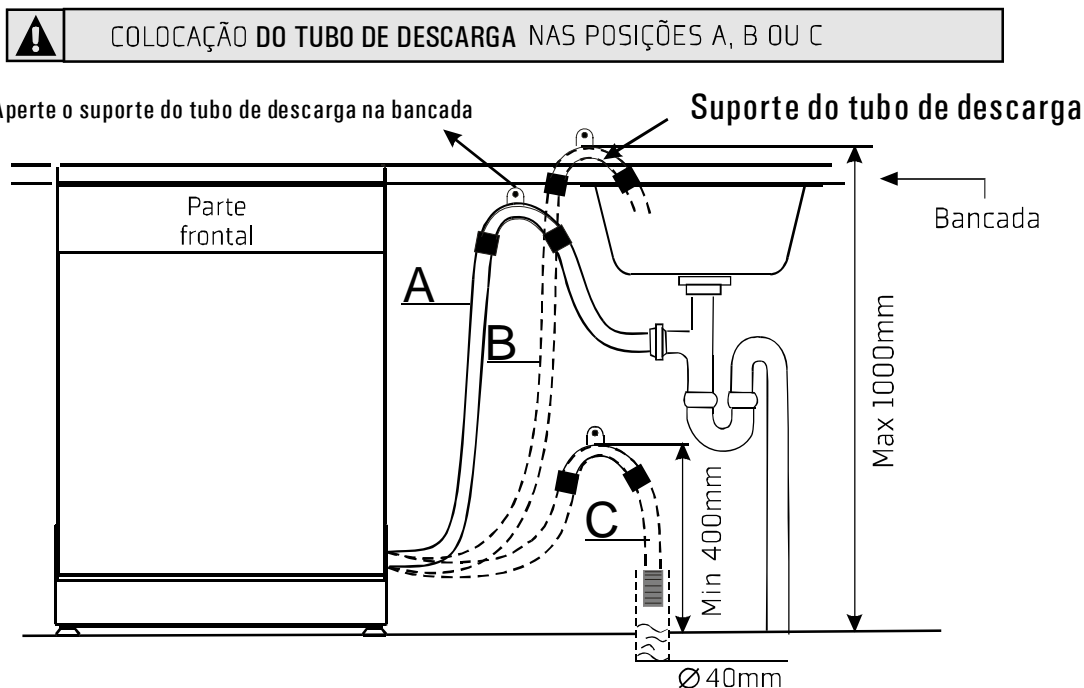


Ligue o tubo de fornecimento de água fria a um conector roscado 3/4 (polegadas) e certifique-se de que está devidamente apertado.
Se os tubos de fornecimento da água não tiverem sido utilizados por um longo período de tempo, faça a água correr para certificar-se que a água está limpa. Esta medida é necessária para prevenir que o tubo de entrada de água fique bloqueado e danifique o aparelho.

- ⚠ AVISO!** Por favor feche a torneira da água após a utilização

Ligação ao tubo de descarga

Introduza o tubo de descarga na saída do esgoto com um diâmetro mínimo de 4 cm ou coloque-o no lava-louças, certificando-se que não fica dobrado. Utilize o suporte de plástico especial fornecido com o aparelho. A extremidade livre do tubo deverá estar a uma altura entre 40 e 100 cm e não deverá ser imersa em água.



Saída de água

Ligue o tubo de descarga da água. Este tubo deverá ser correctamente colocado para evitar fugas de água. Certifique-se de que o tubo de alimentação de água não está dobrado ou torcido.

Tubo de extensão

Caso necessite de prolongar o tubo de descarga, certifique-se de que utiliza um tubo de descarga similar. Não deverá ser superior a 4 metros; caso contrário o efeito de limpeza da máquina poderá ser reduzido.

Ligação ao sifão

A ligação de descarga deverá estar a uma altura entre 40 cm (mínimo) e 100 cm (máximo) desde a base inferior da máquina. O tubo de descarga da água deverá ser fixo com uma abraçadeira.

Iniciar a máquina de lavar loiça

Deverá realizar as seguintes verificações antes de iniciar a máquina.

1. Se a máquina está nivelada e fixa adequadamente
2. Se a torneira está aberta
3. Se não há fugas de água na tubagem e na ligação da água.
4. Se os fios estão bem ligados
5. Se a alimentação eléctrica está ligada
6. Se os tubos de entrada e descarga não estão torcidos
7. Todos os materiais da embalagem e folhetos devem ser removidos do interior da máquina.



Advertência: Após a instalação, conserve este manual.

O conteúdo deste manual é muito útil para o utilizador.

9. Resolução de problemas

Antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica

Consulte as seguintes tabelas antes de contactar a Assistência Técnica



Problema	Causa provável	Solução
A máquina de lavar louça não funciona	O fusível está queimado ou o disjuntor disparou.	Substitua o fusível ou reactive o disjuntor. Desligue outros aparelhos que possam estar ligados ao mesmo circuito da máquina de lavar louça.
	A alimentação eléctrica está desligada.	Certifique-se de que a máquina de lavar louça está ligada e a porta está fechada de forma segura. Certifique-se de que a ficha do cabo de alimentação foi introduzida correctamente na tomada de parede.
	A pressão da água é baixa.	Certifique-se de que o sistema de abastecimento de água está correctamente ligado e a torneira está aberta.
A bomba de descarga não pára	Transbordamento	O sistema foi concebido para detectar eventuais transbordamentos. Neste caso, pára a bomba de circulação e activa a bomba de escoamento.
Ruído	É normal ouvir-se ruído.	O ruído provém da acção de trituração dos restos macios de comida e da abertura da tampa do detergente.
	Os objectos não estão bem seguros no interior do cesto ou caiu um objecto de pequenas dimensões no cesto.	Certifique-se de que todos os objectos estão bem seguros no interior do cesto.
	O motor emite um ruído.	A máquina de lavar louça não foi utilizada com regularidade. Se não a utilizar com frequência, não se esqueça de a utilizar, pelo menos, uma vez por semana para manter as juntas de vedação húmidas.
Presença de espuma na cuba	O detergente não é apropriado.	Para evitar a formação de espuma, utilize unicamente detergente específico para máquinas de lavar louça. Na eventualidade de isto acontecer, abra a máquina e deixe que a espuma se evapore. Adicione cerca de 4 litros de água fria na cuba. Feche e bloqueie a porta da máquina de lavar louça. Em seguida, inicie o ciclo de enxaguamento para escoar a água. Se necessário, repita a operação.
	Foi derramado abrillantador.	Seque sempre imediatamente os derrames de abrillantador.
Interior da cuba manchado	Foi utilizado um detergente com corantes.	Certifique-se de que o detergente não contém corantes.
A louça não secou	O compartimento do abrillantador está vazio.	Certifique-se de que o compartimento do abrillantador está cheio.
	O programa não é apropriado.	Selecione um programa mais forte.
Os pratos e os talheres não estão lavados	O cesto não foi carregado correctamente.	Certifique-se de que o compartimento do detergente e os braços aspersores não ficam obstruídos por objectos de grandes dimensões.
Existem manchas e depósitos de calcários nos copos e nos talheres.	A água é muito dura. A temperatura de entrada é muito baixa. A máquina está sobrecarregada. A carga foi feita de forma errada. O detergente em está húmido. O compartimento do abrillantador está vazio. A dose de detergente não está correcta.	Para retirar as manchas dos copos: Retire todos os objectos de metal da máquina. Não adicione detergente. Selecione o ciclo mais longo. Ligue a máquina e deixe-a a funcionar durante 18-22 minutos, logo voltará ao programa de lavagem principal.

Antes de contactar o Serviço de Assistência Técnica

Problema	Causa provável	Solução
Copos manchados	Água macia e demasiado detergente.	Utilize menos detergente se a água for macia, e seleccione um ciclo mais breve para lavar e limpar os copos.
Depósito castanho ou amarelado na superfície interna	Manchas de chá ou café	Retire as manchas à mão usando uma solução de 1/2 chávena de lixívia e 3 chávenas de água quente. ▲ AVISO Antes de limpar o interior, aguarde 20 minutos após o fim do ciclo, para que as resistências arrefeçam, caso contrário, existe risco de queimaduras.
	Depósitos de ferro na água podem ocasionar a formação de uma película.	Adquira um filtro específico numa empresa especializada.
Depósitos esbranquiçados na superfície interna	Minerais de água dura.	Limpe o interior com uma esponja humedecida com detergente para máquinas de lavar louça, usando luvas de borracha. Utilize apenas detergentes específicos para máquinas de lavar louça para evitar a formação de espuma.
A tampa do compartimento do detergente não fecha	O selector não está em posição de fecho.	Rode o selector para a posição de fecho e desloque o bloqueio da porta para a esquerda.
Presença de detergente na tampa do compartimento	Os pratos estão a bloquear a tampa do detergente.	Coloque novamente os pratos de forma adequada.
Vapor	Fenómeno normal.	Durante as operações de secagem e de escoamento da água, sai vapor da abertura junto ao bloqueio da porta.
Vestígios pretos ou acinzentados nos pratos	Os pratos estiveram em contacto com objectos de alumínio.	Elimine os vestígios com produto ligeiramente abrasivo.
Água presente no fundo da cuba	Fenómeno normal.	Um pouco de água limpa em redor do escoamento, no fundo da cuba, permite manter a junta lubrificada.
A máquina perde água	O compartimento está demasiado cheio ou o existe abrillantador derramado.	Certifique-se de que não enche demasiado o compartimento do abrillantador. Os derrames de abrillantador podem provocar uma quantidade excessiva de espuma e conseqüente transbordamento. Seque os derrames com um pano humedecido.
	A máquina de lavar louça não está nivelada.	Certifique-se que a máquina de lavar louça está nivelada.

CÓDIGOS DE ERRO

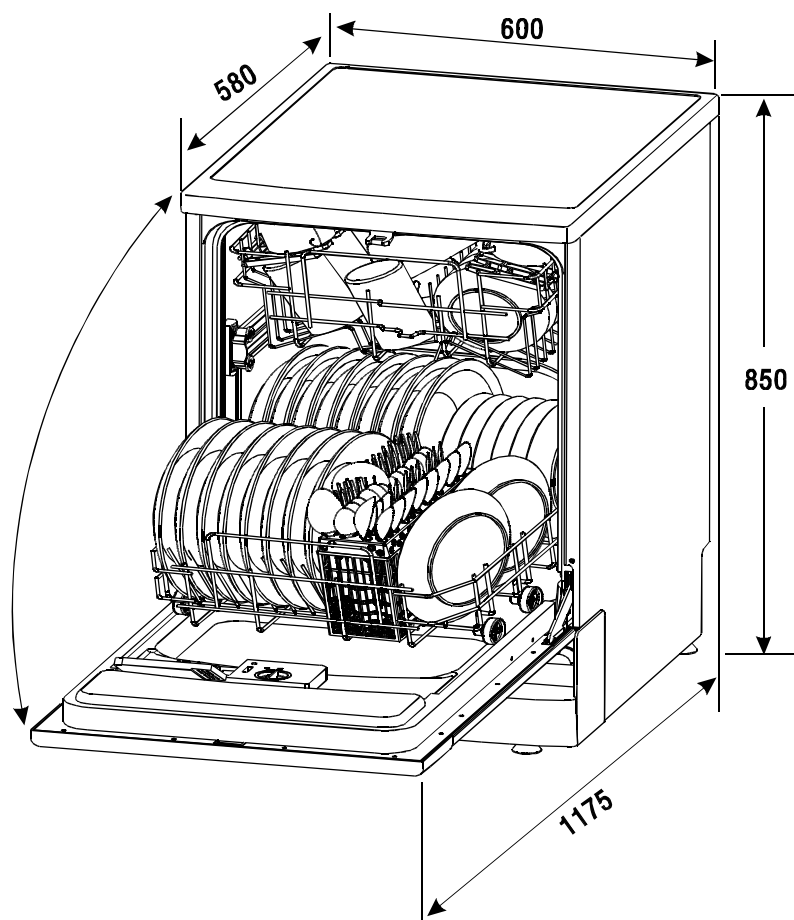
Em caso de avaria, são apresentados códigos de erro na máquina para avisar o utilizador:

Códigos	Significado	Causas possíveis
O indicador de programa Rápido pisca rapidamente	Tempo longo de entrada de água	A torneira não se encontra aberta, ou a pressão da água é muito baixa.
O indicador de programa Normal pisca rapidamente	Transbordamento	

▲ Atenção!

- Se existe uma fuga de água, feche o fornecimento de água antes de avisar ao Serviço de Assistência Técnica.
- Se há uma pequena fuga de água, esta deve ser retirada antes de voltar a ligar a máquina.

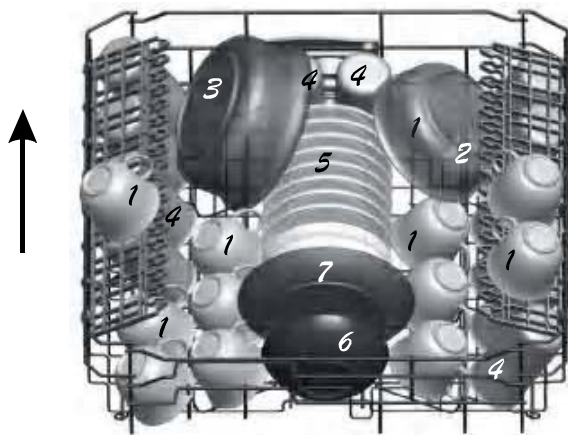
Informação técnica



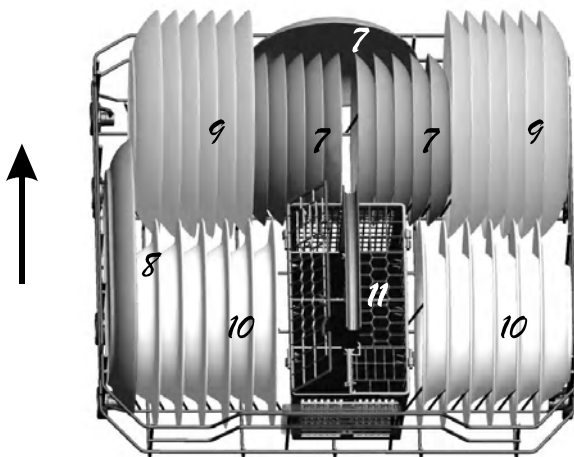
Altura:	850 mm
Largura:	600 mm
Profundidade:	580 mm
Pressão da água:	0,04-1,0 MPa
Fornecimento de água:	Consultar chapa de características
Capacidade:	12 pratos, talheres, copos.

Informação sobre os testes realizados de acordo com a Norma EN 50242

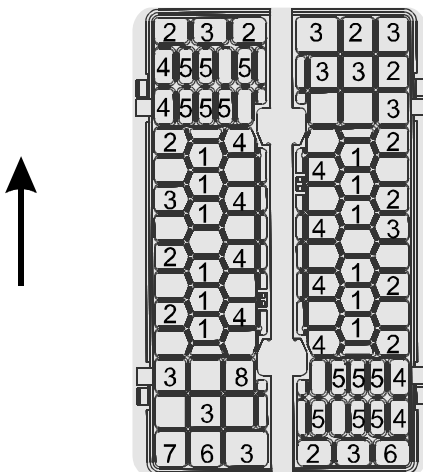
Temperatura ambiente: 23+/-2°C
 Humidade relativa (HR): 55+/-5%
 Tensão de entrada: 230+/-1% V
 Frequência de entrada: 50+/-1% Hz
 Temperatura água fornecida: 15+/-2°C
 Pressão água fornecida: 2.4+/-0.2bar
 Consistência do água / dureza de carbono: 2.5mmol/l
 Capacidade: 12
 Tipo de detergente/quantidade: B/5+25g
 Tipo de abrillantador / quantidade: III/posição 6
 Programa teste: Eco
 Carga da máquina (ver figura)



- 1 Chávena
- 2 Taças Pequenas
- 3 Taças Grandes
- 4 Copos
- 5 Pires
- 6 Tigelas
- 7 Pratos de sobremesa



- 7 Travessas
- 8 Pratos Rasos
- 9 Pratos da sopa
- 10 Pratos de Sobremesa
- 11 Cesto para Talheres



- 1 Garfos
- 2 Colheres de Sopa
- 3 Colheres de Sobremesa
- 4 Colheres de Chá
- 5 Facas
- 6 Colheres de Servir
- 7 Colheres de Molhos
- 8 Garfo de Servir

⚠ NOTA: As rodas do cesto superior regulável em altura devem estar correctamente inseridas nas guias

Dados Técnicos

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

Fabricante	TEKA
Modelo	LP7 811
Capacidade	Serviço standard para 12 pessoas
Classificação energética ❶	A+
Consumo energético anual ❷	291 kWh
Consumo energético do ciclo de lavagem standard	1.02 kWh
Consumo em modo off	0 W
Consumo em stand-by	0.73 W
Consumo de água anual ❸	3360 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	52 dB(A) re 1 pW
Tipo de instalação	Instalação livre
Possibilidade de encastre	Sim
Altura	85 cm
Largura	60 cm
Profundidade (incluindo os conectores)	58 cm
Potência	1930 W
Tensão/Frequência	230 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 291kWh 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 3360 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
- EUP 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
Australia Teka Australia Pty Ltd	Normanby Business Park, 45	Notting Hill, 3168 Victoria	+61 3 9550 6100
Austria Küppersbusch Austria	Eitnergasse, 13	1231 Wien	+43 1 86 68022
Belgium Küppersbusch Belgium S.P.R.L.	Z.3 Doornveld 121	B-1731 Zellik	+32 2 466 8740
Bulgaria Teka Bulgaria EOOD	Bvd. Tzankov 59-63	1784 Sofia	+35 92 97 68 330
Chile Teka Chile S.A.	Avd El Retiro Parque los Maitenes, 1237. Parque Enea	Pudahuel, Santiago de Chile	+ 56 (2) 438 6000
China Teka International Trading (Shanghai) Co. Ltd.	Room 2204, Wen Ji Building, No. 66 Shaanxi Road North	Jing'an District, 200041 Shanghai	+86 21 511 688 41
Czech Republic Teka CZ S.R.O.	V Holesovickách, 593	182 00 Praha 8 - Liben	+420 284 691 940
Denmark Juvél A/S	Avedøreholmen, 95	2650 Hvidovre	+45 363 40 288
Ecuador Teka Ecuador S.A.	Parque Ind. California 2, Via a Daule Km 12	Guayaquil	+593 4 2100 311
Germany Teka Küchentechnik GmbH	Sechsheldener Str. 122	35708 Haiger	+49 2771 3950
Great Britain Teka Products Ltd.	177 Milton Park	OX14 4SE Milton, Abingdon	+44 1235 86 1916
Greece Teka Hellas A.E.	Thesi Roupaki - Aspropyrgos	193 00 Athens	+30 2109760283
Hungary Teka Hungary Kft.	Bajcsy Zsilinszky u. 53	1065 Budapest	+36 13542110
Indonesia PT Teka Buana	Tedja Buana Building, Jalan Menteng Raya, 29	10340 Jakarta	+62 213905274
Malaysia Teka Küchentechnik (Malaysia) Sdn Bhd	10 Jalan Kartunis U1/47, Temasya Park, Off Glenmarie	40150 Shah Alam, Selangor Darul Ehsan	+603 7620 1600
Mexico Teka Mexicana S.A. de C.V.	Ferrocarril 200, Esquina Norte 29, Col. Moctezuma	15500 Mexico D.F.	+52 555 133 0493
Morocco Teka Maroc S.A.	Casablanca au 73,	BD. My. Slimane, 33.	+212 22 674 462
Netherlands Teka B.V.	Wijkemeerstraat, 34	2131 HA Hoofddorp	+ 31 23 5656 470
Norway Intra, A,S	Storsand	7563 Malvik	+47 73 98 01 00
Pakistan Kuppersbusch -Teka Pakistan (Pvt) Ltd	84 B1, off M.M. Alam Road	Gulberg III, Lahore	+92 42 5757 676
Poland Teka Polska Sp. ZO.O.	ul. 3-go Maja 8	05-800 Pruszków	+48 22 738 32 70
Portugal Teka Portugal S.A.	Estrada da Mota - Apdo 533	3834-909 Ilhavo, Aveiro	+35 1234 329500
Romania S.C. Teka Küchentechnik Romania S.R.L.	Sector 1, B-dul Ficusului nr.40	Bucarest	+40 212 33 44 50
Russia Teka Rus LLC	Barklaya str. 6, bld. 3, Barklay plaza center, office 402	121087 Moscow â™™ Russia	+7 495 64 500 64
Singapore Teka Singapore PTE Ltd	Avenue Clemenceau,83, 01-33/34 UE Square	239920 Singapore	+65 673 42 415
Spain Teka Industrial, S.A.	C/ Cajo,17	39011 Santander	+34 942 355050
Sweden Intra MöIntorp AB	Säbyvägen, 8	734 93 Kolbäck	+46 220 403 00
Thailand Teka (Thailand) Co. Ltd.	Golden Pavillion, 4th floor, 153/3 Soi Mahardlekluang, 1	Rajdamri Rd., Pathumwan, 10330 Bangkok	+662 652 2999
Turkey Teka Teknik Mutfak Aletleri Sanayi Ve	Büyükdere Cad. 24/13	34394 Mecidiyeköy, Istanbul	+90 212 288 3134
Ukraine Teka Ukraine LLC	Velyka Zhytomyrska Str. 10, of.1	01025 Kiev	+380 44 49 606 80
United Arab Emirates Teka Middle East Fze	Building LOB 16, Office 417	P.O. Box 18251 Dubai	+971 4 887 2912
United Arab Emirates Teka Küchentechnik U.A.E LLC	Mez Floor,in Khedia Centre Al Garhoud	Deira, P.O. Box 35142 Dubai	+971 4 283 30 47
USA Teka USA Inc.	1883 Massaro Boulevard	Tampa, Florida 33619	+1 813 288 8820
Venezuela Teka Andina S.A.	Ctra. Petare-Santa Lucia, km 3 (El Limoncito)	1070 Caracas	+58 212 291 2821
Vietnam TEKA Vietnam Co., Ltd.	185 Dien Bien Phu Street, 8th Floor	Dakao Ward, District 1, Hochiminh	+84 83 82 58 746