



MANUAL DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E LIMPEZA

## LAVADORA CG 10



## LAVADORA NETTER, UMA EXCELENTE ESCOLHA!

Obrigado por ter escolhido uma lavadora Netter. Você tem em mãos um produto de alta qualidade, confiabilidade e tecnologia.

Para comprovar que você fez um bom investimento, fizemos este manual pensando em você e na sua equipe.

Ele traz instruções simples para você tirar o máximo de proveito do equipamento, conforto, segurança, economia de água e energia elétrica.

### MEIO AMBIENTE

A Netter tem o compromisso de oferecer produtos que consumam menos recursos naturais e sejam fabricados com materiais recicláveis.

A Netter ajuda a preservar um dos recursos naturais mais importantes do planeta: a água, onde a lavadora proporciona redução de até 90 % do consumo de água em relação à lavagem manual.

Ecoeficiência: “melhor combinação de qualidade e produtividade, disponibilizando ao mercado produtos que ajudam a preservar o meio ambiente e agregam valor a seus usuários”.

### SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

Para um melhor entendimento, leia este manual identificando as partes e peças e realizando as operações na sua lavadora. Em caso de dúvida, sugestões ou reclamação, nosso serviço de atendimento terá o maior prazer de atendê-lo.

Ao entrar em contato com o serviço de Atendimento ao Consumidor, tenha em mãos:

Código de Identificação do Produto (informado na pág. 02 deste manual)

Nota Fiscal da Compra, endereço, CEP e telefone para contato.

### FORMAS DE CONTATO

☎ 55-11-50694100

📞 55-11-9 83393673

e-mail: [vendas@netter.com.br](mailto: vendas@netter.com.br)

site: [www.netter.com.br](http://www.netter.com.br)

### GARANTIA

Verifique no Certificado de Garantia, a data, o revendedor, os itens que são cobertos e os que não são cobertos pela garantia.

**Lembre-se que a instalação ou manuseio incorreto do equipamento, bem como os serviços de pessoas não autorizadas poderão causar a perda da garantia.**

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA NETTER E NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO EM SEU TÓPO OU EM PARTE

### INFORMAÇÕES GERAIS

- Peso líquido: 48,0 kg
- Peso operacional estimado: 57,8 kg
- Mangueiras de entrada de água, saída de esgoto e cabo elétrico (sem flutuação) com 2,0 m cada são fornecidos com a lavadora
- Pontos de conexão para pontos de água e esgoto devem ser feitos de acordo com o manual
- Importante: esta lavadora necessita de detergente e secante para seu pleno funcionamento. A dosagem manual é desaconselhada, pois não garante os resultados e a qualidade da lavagem. A instalação de um dosador automático é sempre recomendada. Consulte o seu fornecedor de produtos químicos.
- Obs.: o dosador automático nunca deve ser instalado atrás da lavadora

### PONTOS NECESSÁRIOS

#### PONTO DE ÁGUA

- DUREZA ENTRE 25 e 60 ppm - ÁGUA DE 60 ppm INSTALAR FILTRO ABRILHADOR
- POTÁVEL
- PH: CONDIÇÃO 3,4\* 8,2
- TEMPERATURA MÁXIMA: 30°C
- TEMPERATURA MÍNIMA: 5°C
- PREVER REGISTRO, PREFERENCIALMENTE PRÓXIMO À LAVADORA
- OBSERVAR A INSTALAÇÃO DO FILTRO DE ENTRADA DE ÁGUA FORNECIDO COM A LAVADORA (SEGUR POSIÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA DO FILTRO)

#### PONTO DE ESGOTO

- DEVE SER LOCALIZADO ABAIXO DA BASE DE APOIO DOS PÉS DA LAVADORA, POR A DRENAGEM É POR GRAVIDADE
- TUBULAÇÃO 40 mm OU CADA SEQUÊNCIA 5" (MÍNIMO), RESISTENTE A TEMPERATURA DE ATÉ 70°C

#### PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA

NOTA: RECOMENDAMOS UTILIZAR O SEGURO E O CABO INDEVIDO ABAIXO PARA UM COMPARTEAMENTO MÁXIMO DE 10 m DE CABO ACIMA ESTA CONDIÇÃO SEMPRE USANDO O CABO CORRETO (COM A ABERTURA SEQUENCIAL) AUTENTICAÇÃO DA ABERTURA DA SEÇÃO DE ACOBAMENTO COM O COMBUSTOR DA REDE

NOTA: O DESLIGADOR PRECISO DEVE SER EXCLUSIVO E INSTALADO PRÓXIMO À LAVADORA

- BRÂNCOS 220V OU MONOFÁSICO 220V (DEPENDER DA TENSÃO LOCAL)
- CABO FLEXÍVEL 3x4 mm<sup>2</sup> (2 FASES + TERRA) OU (1 FASE + NEUTRO + TERRA)
- TENSÃO MÁXIMA: 250V
- POTÊNCIA: 40 kW / 21 A

### DIMENSÕES EM MILÍMETROS

descrição	informações de instalação			
Equipamento	LAVADORA CG 10 SOBRE ESTRUTURA DE APOIO			
SEL: VIII/2011	REC: SPEC	DATA: 15/04/2013	REV: 01	FOUR: 173

**IMPORTANTE**  
O POSICIONAMENTO DOS PONTOS PRECISA TER ÁGUA, ENERGIA ELÉTRICA E ESGOTO DEBEM ESTAR NO MÁXIMO A 1,5 m DOS PONTOS DE ÁGUA, ENERGIA ELÉTRICA E ESGOTO DA LAVADORA INDIQUIDA NO DESENHO ESTRUTURAL DE APOIO PARA INSTALAÇÃO DA LAVADORA EM POSIÇÃO ERGONOMICA (VENDA SEPARADAMENTE).

# MANUAL DO USUÁRIO

Lavadora de Louças - Modelo **CG 10**

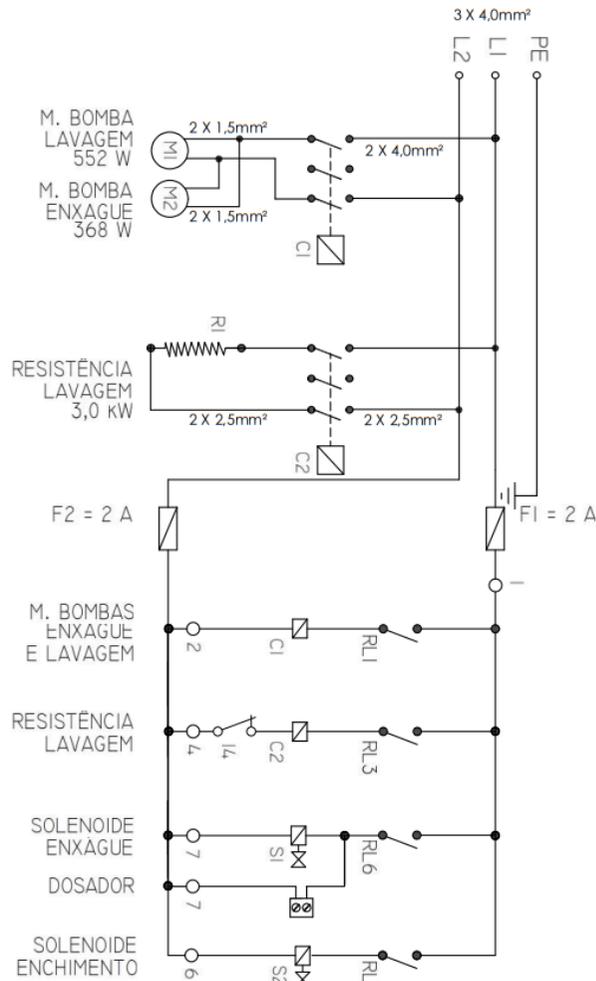
Código do produto

**51.01.0001**

## ÍNDICE

Apresentação.....	1
Informações de segurança.....	3
Padrão de fornecimento.....	4
Desembalando e instalando a lavadora.....	5
Conhecendo a lavadora.....	7
Ligando a lavadora.....	8
Preparação dos utensílios.....	12
Operando a lavadora.....	13
Desligando a lavadora.....	14
Limpeza diária.....	15
Limpeza dos bicos de lavagem.....	18
Manutenção anual da lavadora.....	21
Desinstalação da lavadora.....	21
Descarte da lavadora.....	21
Diagnóstico de defeitos.....	22
Peças de reposição.....	24
Acessórios.....	26
Especificações técnicas da lavadora.....	27
Desenho dimensional.....	28
Diagrama 220 V ~ 60 Hz.....	29

**NOTA:** As imagens e fotos contidas no interior deste manual são ilustrativas, podendo ocorrer divergência em relação a detalhes externos da lavadora adquirida.



DESCRIÇÃO		EQUIPAMENTO		PROJETO		REVISÃO		DATA	
CG 10		CG 10		TADU		TADU		07/09/20	
DIAGRAMA DO COMANDO ELÉTRICO - PRINCIPAL		TENSÃO: 220 V ~ 60 Hz		PROJETO: TADU		REVISÃO: TADU		DATA: 07/09/20	
Platina 1/2		Código Produto:		SISTEMA: S/E		SISTEMA: S/E		DATA: 07/09/20	
		51.01.0001		SISTEMA: S/E		SISTEMA: S/E		DATA: 07/09/20	



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA LAVADORA

- A lavadora Netter modelo CG 10, foi projetada e desenvolvida conforme as seguintes normas: ABNT NBR NM 60335-1, NBR ISO 2768-1, NR 12.
- Tempo de ciclo (lavagem + enxágue): 20 segundos.
- Capacidade mecânica: 180 ciclos por hora.
- Capacidade por ciclo: 06 pires Ø120 mm com 12 xícaras de café Ø60 mm ou 05 xícaras de chá Ø85 mm ou 10 copos (americano) Ø66,5 mm ou 05 pratos de sobremesa Ø190 mm.
- Produção mecânica: 1.080 pires Ø120 mm com 2.160 xícaras de café Ø60 mm ou 1.080 pires Ø120 mm com 900 xícaras de chá Ø85 mm ou 1.800 copos (americano) Ø66,5 mm ou 900 pratos de sobremesa Ø190 mm por hora.
- Tipo: multicâmara, com acesso por cesto giratório.
- Segurança: sistema que interrompe o ciclo caso o cesto seja girado.
- Operações: lavagem e enxágue, realizados através de braços fixos superiores e inferiores, O ciclo é automático, iniciando-se cada vez que o cesto giratório é movimentado manualmente até a posição de operação.
- Higieniza: pratos de sobremesa, pires, xícaras, copos, taças de sorvete e outros recipientes.
- Aquecimento da solução de lavagem: elétrico.
- Temperatura da solução de lavagem: de 55° a 65° C.
- Temperatura da água do enxágue: temperatura ambiente.
- Pannel de comando: uma tecla de liga/desliga (Opera em 5 V).
- Instalação: sobre ou sob o balcão ou tampo, ou ainda sobre estrutura de apoio.
- Controles automáticos: de início e tempo de ciclo, do nível da solução do tanque e da temperatura da lavagem.
- Limpeza: cobertura, cesto giratório, filtro da moto-bomba de lavagem, dreno e cestos de resíduos removíveis para limpeza, sem necessidade de ferramentas.
- Materiais construtivos: aço inoxidável AISI 304 e outros resistentes às solicitações do trabalho.
- Potência da moto-bomba de lavagem: 0,5 cv.
- Potência da moto-bomba de enxágue: 0,5 cv.
- Altura máxima de lavagem: 235 mm, (para pratos, o diâmetro máximo é de 200 mm).
- Dimensões em mm (L x P x H): 525 x 525 x 680.
- Peso (sem embalagem): 48 kg.
- Consumo de Água: 2,0 litros por ciclo a 100 kPa (1 bar de pressão).

**NOTA:** O consumo de água pode variar conforme a pressão da rede.

- Algumas sujidades tem aderência diferenciada e podem solicitar hidratação (molhar) e até ser realizada pré lavagem com atrito mecânico (raspagem ou aplicação de esponja) antes de ir para a lavadora são elas:
  - Farinha, aveia, sementes, bagaço de frutas, cascas finas de vegetais.
- Outro ponto de atenção é quanto ao batom.
- A lavadora tira batom desde que esteja funcionando corretamente (dentro dos padrões de fábrica) e esteja sendo alimentada com produtos químicos (detergente e secante) de primeira linha.
- Existem batons de alta resistência a cloro e temperatura e para esses casos, pode ser necessária a remoção mecânica (manual) anterior a lavadora e/ou ajustar a dosagem de detergente até o ponto em que o utensílio saia sem resíduo, lembrando que esse ajuste é empírico e só pode ser realizado quando houver esse evento e disponibilidade de utensílios com resíduos desse tipo.

## PADRÃO DE FORNECIMENTO

### Lavadora Netter CG 10, com os seguintes acessórios:

- ✓ Kit de instalação, contendo mangueiras de água e esgoto e cabo elétrico. Estas conexões atendem instalações até 1,5 metros dos pontos constantes no desenho dimensional.

### INSTALAÇÃO - Especificações dos pontos:

**Ponto de entrada de água:** Dureza entre 25 e 60 ppm.

- Rosca 3/4" BSP, com registro de gaveta.

- Pressão entre 80 a 200 kPa (0,8 a 2 bar).

- Temperatura entre 15 a 40° C.

- Vazão mínima: 800 litros por hora.



**IMPORTANTE – Nunca utilize esta lavadora sem o filtro de entrada de água, que a acompanha.**

**NOTA:** - Caso a pressão e/ou vazão não seja suficiente, deverá ser instalada uma moto-bomba auxiliar de enxágue (opcional) entre a lavadora e o ponto de água.

### Ponto de deságue ou esgoto:

- Tubulação (PVC) 50 mm, em nível abaixo da base da lavadora.

### Ponto elétrico:

A rede de alimentação elétrica exclusiva da lavadora, deve ser projetada conforme especificações da norma ABNT NBR 5410:2004, dimensionada conforme a tensão e corrente impressas na placa de identificação da lavadora, e ser executada por um profissional habilitado conforme NR 10.

- 220 V ~ 60 Hz; Corrente: 21 A: com fiação de terra; disjuntor bipolar 25 A por fase; fiação mínima de 4,0 mm<sup>2</sup>.

**NOTA:** Recomendamos utilizar o disjuntor e o cabo indicados acima, para um comprimento máximo de 10 m de cabo; acima desta condição redimensionar o cabo conforme norma ABNT NBR 5410:2004, aumentando sua seção, de acordo com o comprimento da rede.

**Potência requerida:** 4,0 kW.



**A instalação da ligação a terra deve ser eficaz, e estar em conformidade com as normas vigentes de prevenção, para a segurança do operador e da lavadora.**

**A preparação desses pontos para instalação é de responsabilidade e custeio do cliente.**

## EMBALANDO E INSTALANDO A LAVADORA



A instalação da lavadora somente deve ser executada por técnico da Netter ou seu representante autorizado.

- Retirar o plástico que envolve a embalagem;
- Desmontar a embalagem;
- Cortar as fitas que envolvem a lavadora e prendem o cabo na sua parte traseira;
- Girar o cesto giratório no sentido horário, e retirar os acessórios, do interior da lavadora;  
**NOTA:** Após remover a embalagem, certifique-se que a lavadora encontra-se em perfeitas condições e completa; caso a lavadora esteja danificada, com falta de algum componente ou acessório, avisar imediatamente o revendedor via fax ou carta registrada com aviso de recepção, e a transportadora que efetuou o transporte. Se os danos prejudicarem a segurança da lavadora, esta não deve ser instalada ou utilizada até a resolução do problema pela assistência técnica Netter.
- Colocar a lavadora no local determinado, **observar que a superfície seja plana e nivelada; que não tenham saliências ou objetos sob a lavadora, pois estes podem limitar ou impedir a circulação de ar no interior do equipamento, comprometendo a refrigeração de seus componentes;**  
**NOTA:** Observar se ao redor do local da instalação não existem materiais ou objetos que possam ser danificados pelo vapor de água que pode sair da lavadora.
- Remover os painéis frontal e traseiro da lavadora;
- Montar no niple de entrada de água, o lado com conexão a 90° da mangueira de entrada, e montar a mangueira espiralada no tubo de saída de esgoto da lavadora;  
**NOTA:** Se a instalação da rede de alimentação de água for nova ou pouco usada, abrir o registro e deixar que a água escorra por algum tempo. A pressão e temperatura da água da rede devem ser compatíveis com o determinado na etiqueta de identificação da lavadora.
- Conectar a lavadora nos pontos de água e esgoto, destinados a sua instalação (não ligue a energia);
- Verificar se todas as ligações e conexões estão apertadas e fixas;
- Abrir a alimentação de água e ligar o plug na tomada de energia elétrica da lavadora;
- Ligar a lavadora e aguardar o enchimento do tanque;
- Executar alguns ciclos na lavadora, verificando seu funcionamento;
- Liberar a lavadora para uso.

**IMPORTANTE:** Esta lavadora necessita de detergente e secante para seu perfeito funcionamento. A dosagem manual é desaconselhada, pois não garante os resultados e a qualidade da lavagem; a instalação de um dosador automático é sempre recomendada.

A Netter comercializa o detergente e o secante, e fornece o dosador destes produtos através de contrato de comodato, que cobre a instalação e a verificação periódica do funcionamento do sistema.

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS



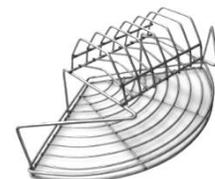
### **51.05.0039 – Estrutura de apoio**

Utilizada para apoiar a lavadora, quando fora do balcão.



### **51.05.0066 – Suporte para pratos de sobremesa**

Acomodar os pratos de sobremesa para lavagem, usado dentro do cesto universal.



### **51.05.0010 – Suporte para pires e xícaras**

Acomodar os pires e xícaras para lavagem, usado sobre o cesto giratório.



### **51.05.0005 – Suporte para talheres**

Acomodar os talheres para lavagem, usado diretamente sobre o cesto giratório.

**NOTA:** Os acessórios devem ser instalados pela Assistência Técnica Netter Autorizada.

## PEÇAS DE REPOSIÇÃO CG 10



### 02.02.0005 – Anel de vedação

Vedar a passagem de água entre o tanque e o dreno.



### 16.02.0127 – Mangueira de água

Ligar a lavadora ao ponto de alimentação de água.



### 05.03.0035 – Bico de lavagem

Aspergir água



### 05.02.0003 – Bico de enxágue superior

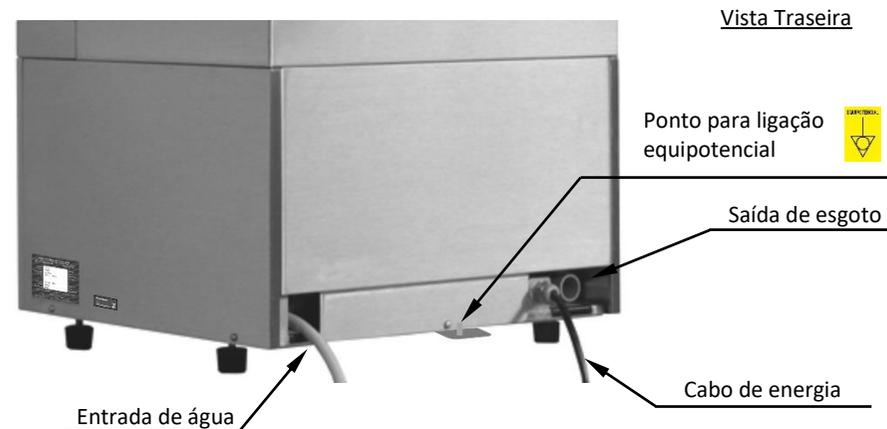
Aspergir água



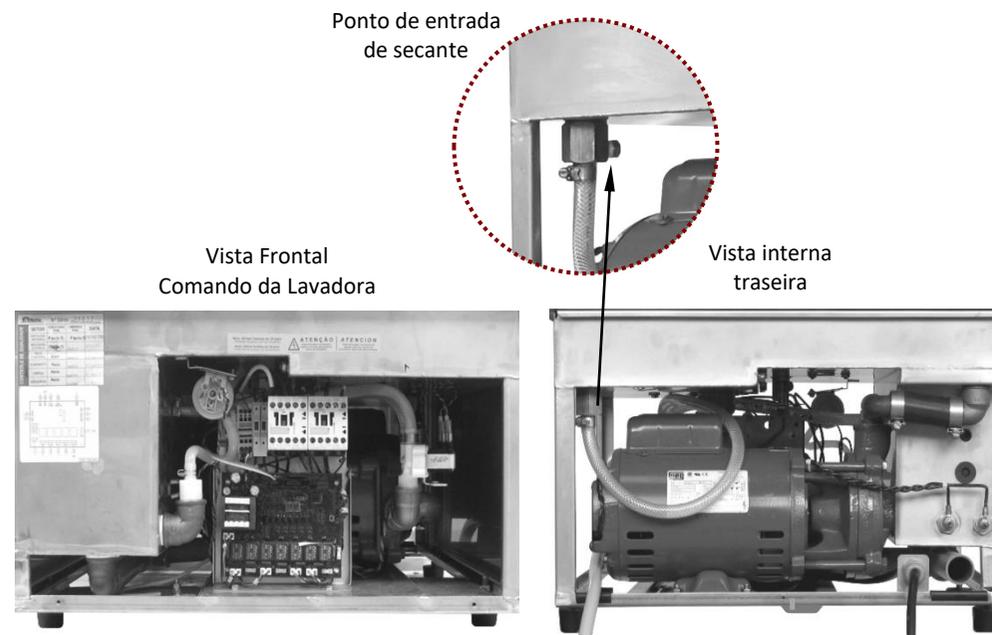
### 15.03.0251 – Bico de enxágue inferior

Aspergir água

## DESEMBALANDO E INSTALANDO A LAVADORA

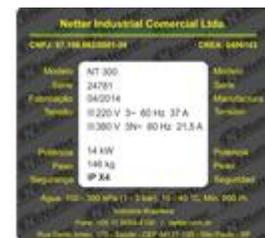


Este símbolo significa que o local é destinado para ligações equipotenciais, com o terra da lavadora.



## CONHECENDO A LAVADORA

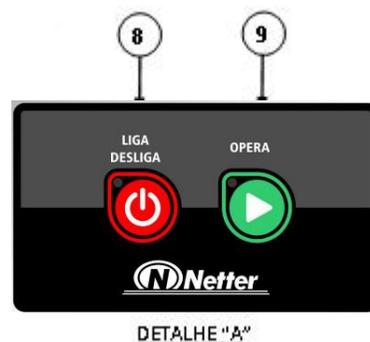
- Conheça os principais componentes identificados nas figuras a seguir;



6. Identificação da Lavadora



7. Etiqueta Inmetro.



DETALHE "A"

### Denominação;

1. Seta indicativa (Sentido de operação)
2. Cesto giratório.
3. Cobertura.
4. Painel Frontal. (Acesso ao comando elétrico).
5. Pés niveladores. (Com regulagem até 10 mm altura).
6. Identificação da lavadora.
7. Etiqueta Inmetro.
8. Tecla Liga / Desliga – Sinalizador luminoso vermelho.
9. Operando – Sinalizador luminoso verde. (Indicação de Operação).

## PEÇAS DE REPOSIÇÃO CG 10



### 16.02.0375 – Cesto giratório

Acomoda o suporte e as louças no interior da lavadora.



### 15.11.0075 – Tampa frontal

Protege a parte frontal do cesto giratório.



### 15.11.0077 – Trava superior

Trava a parte superior do cesto giratório na lavadora.



### 15.11.0070 – Defletor frontal

Evita respingos na louça lavada, trava o cesto giratório.



### 15.11.0489 – Filtro da bomba

Filtrar a solução de lavagem.



### 15.11.0066 – Cesto de resíduos

Retém os resíduos oriundos da lavagem.

## DIAGNÓSTICO DE DEFEITOS

### 3. A lavadora liga e não para de encher

Causa Provável

Solução

A – Dreno mal encaixado.

A – Encaixe corretamente o dreno em sua sede.

B – Dreno sem anel de vedação.

B – Coloque o anel de vedação.

### 4. A qualidade da lavagem não está satisfatória

Causa Provável

Solução

A – Bicos de lavagem entupidos.

A – Remover os bicos de lavagem, limpa-los, e remontá-los.

B – Solução de lavagem do tanque com excesso de resíduos.

B – Substituir a solução de lavagem do tanque. (Aguardar 30 minutos para aquecimento da nova solução).

### 5. A lavadora transborda após alguns ciclos.

Causa Provável

Solução

A – Mangueira de saída de esgoto da lavadora dobrada ou prensada.

A – Elimine as dobras e obstruções da mangueira.

B – Rede de esgoto entupida.

B – Verifique se a rede de esgoto está dando vazão à lavadora.

## LIGANDO A LAVADORA

### IMPORTANTE:

- Esta lavadora é destinada somente ao uso para o qual foi projetada, qualquer outro uso é considerado impróprio, e portanto perigoso.
- A lavadora não deve ser utilizada por pessoas não treinadas.
- A lavadora deve ser desligada da rede elétrica quando não estiver sendo utilizada.
- Nunca girar o cesto giratório da lavadora rapidamente se não tiver terminado o ciclo.
- Nunca utilizar a lavadora sem as proteções e painéis de fechamento originais da máquina.
- Nunca mergulhar as mãos sem luvas na solução de lavagem.
- Não tomar a lavadora após a instalação.

Antes de ligar a lavadora você deve verificar se o dreno, o filtro da moto bomba estão devidamente encaixados, como ilustrado abaixo:



1° Desconecte o plug do cabo de alimentação da tomada elétrica, e feche o registro da rede de água.

2° Retire a tampa frontal da lavadora.

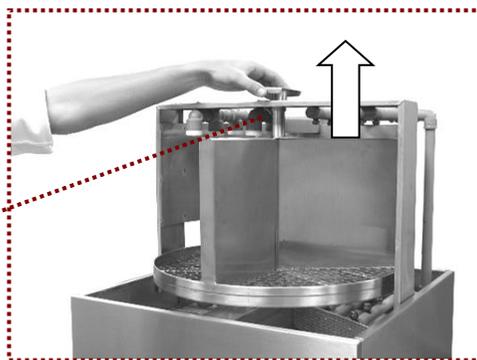


3° Suspenda o cesto e retire o defletor frontal.



4° Retire a cobertura da lavadora.

## LIGANDO A LAVADORA



5° Retire a trava superior, liberando o cesto giratório.



6° Retire o cesto giratório.



7° Retire a cobertura do dreno



8° Retire o cesto de resíduos.

## DIAGNÓSTICO DE DEFEITOS



**Nunca** realize a manutenção com a energia elétrica ligada.

Para buscar solucionar o problema, deve ser seguido cada passo da provável causa e solução, na ordem em que estão descritos na tabela a seguir.

Para executar a troca de peças ou remoção para limpeza, tome as seguintes precauções:

- 1 – Desligue a lavadora no botão Liga / Desliga e desconecte o plug do cabo de alimentação da tomada da rede elétrica.
- 2 – Feche o registro de água da rede local onde está conectado o equipamento.
- 3 – Retire o dreno.



**Todos os trabalhos de manutenção além dos descritos abaixo devem ser executados pela assistência técnica Netter autorizada.**

### ÍNDICE DE PROBLEMAS:

1. A lavadora não liga.
2. A lavadora liga e não enche.
3. A lavadora liga e não para de encher.
4. A qualidade da lavagem não está satisfatória.
5. A lavadora transborda após alguns ciclos.

#### 1. A lavadora não liga.

Causa Provável	Solução
A – O plug está desconectado da tomada.	A – Conectar o plug na tomada.
B – Falta de energia na rede.	B – Verificar fusíveis e disjuntores da rede ou do prédio. Verificar falta de fornecimento de energia pela concessionária.

#### 2. A lavadora liga e não enche

Causa Provável	Solução
A – Registro fechado.	A – Abrir o registro da rede de água.
B – Mangueira de entrada de água da lavadora dobrada.	B – Elimine as dobras da mangueira.
C – Falta de água na rede.	C – Verifique o fornecimento de água.
D – Filtros tela da mangueira de entrada entupidos.	D – Desconectar a mangueira da lavadora e do ponto de água, e limpar os filtros tela em suas extremidades.

## MANUTENÇÃO ANUAL DA LAVADORA

### IMPORTANTE:

Recomenda-se que seja executada anualmente uma manutenção preventiva da lavadora, para garantir seu perfeito funcionamento e aumentar sua vida útil.

**NOTA:** - Este trabalho deve ser executado pelo Serviço Autorizado Netter; que realizará a limpeza e desincrustação da parte interna, limpeza da parte externa, verificação geral de funcionamento e regulagens.

- A vida útil da lavadora é indeterminada, a vida útil mínima da chave de segurança é de 100.000 ciclos; mantidas as condições normais de trabalho, de conservação e de manutenção (conforme descrito neste manual).

## DESINSTALAÇÃO DA LAVADORA



A desinstalação da lavadora deve ser efetuada apenas por profissional técnico qualificado para o trabalho.

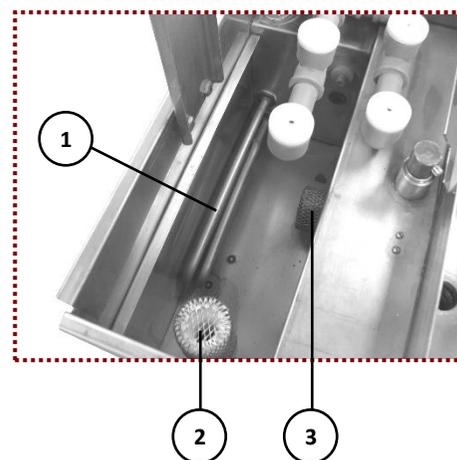
**NOTA:** Recomendamos que desinstalação seja realizada pelo Serviço Autorizado Netter.

## DESCARTE DA LAVADORA

Esta lavadora foi construída com materiais que podem ser reciclados e/ou reutilizados; nela não existem materiais que exigem procedimentos específicos para a eliminação.

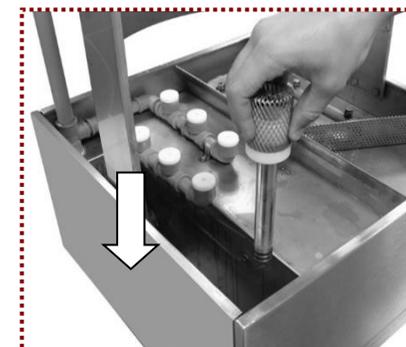
Ao descartar este produto, deve ser respeitada integralmente a legislação local vigente, para que o descarte seja efetuado em total conformidade com a regulamentação existente.

## LIGANDO A LAVADORA

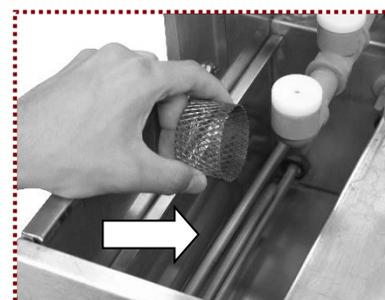


### Legenda - Itens

- 1 – Resistência de lavagem.
- 2 – Dreno.
- 3 – Filtro da moto-bomba.



9° Verifique se o dreno está devidamente encaixado em sua sede, pressione-o para baixo até encostar no fundo da sede.



10° Verifique se o filtro da moto bomba está devidamente encaixado no anel do tanque; pressione-o para o lado até encostar na lateral do tanque da lavadora.

11° Remonte os cestos de resíduos, a cobertura do dreno, o cesto giratório, a trava superior do cesto, a cobertura, o defletor frontal e a tampa frontal, nesta ordem.

## LIGANDO A LAVADORA

12° Abrir o registro da rede de água e conectar o plug do cabo de alimentação na tomada elétrica.

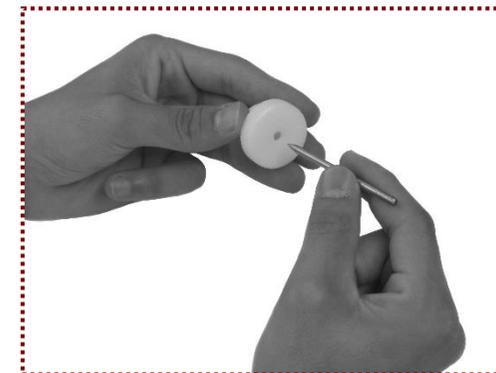


13° Acione a tecla LIGA / DESLIGA, e observe no painel frontal que acende o sinalizador luminoso vermelho, indicando que a lavadora está energizada, e que o sinalizador luminoso azul começa a piscar, indicando que está sendo realizado o enchimento automático de água.

14° Aguarde 30 minutos para que a água alcance a temperatura ideal de lavagem, antes de iniciar a operação da lavadora.

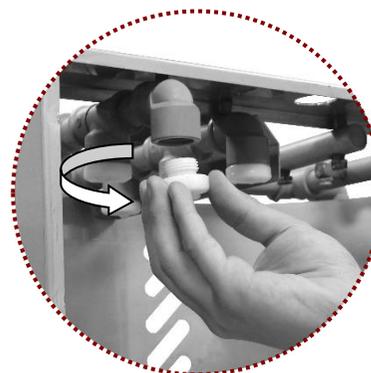
## LIMPEZA DOS BICOS DE LAVAGEM

9° Colocar um a um os bicos sob água corrente, e utilizando um arame de cobre, haste plástica ou haste de madeira, remover os resíduos das furações dos bicos.



### IMPORTANTE:

- Nunca utilizar elementos cortantes para desentupir os bicos.
- Nunca desmonte os bicos de enxágue dos braços.



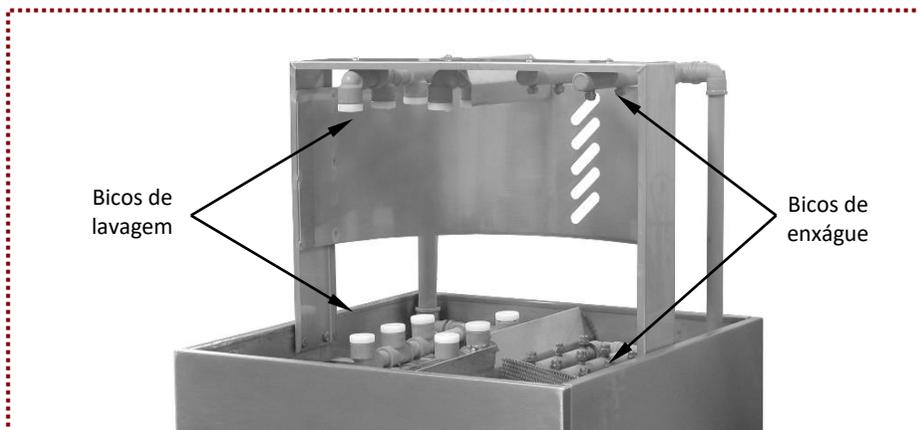
10° Recoloque os bicos de lavagem, girando-os manualmente no sentido horário e aperte-os levemente ao término da rosca.

11° Remonte o cesto giratório, a trava superior, a cobertura, o defletor frontal e a tampa frontal, nesta ordem.

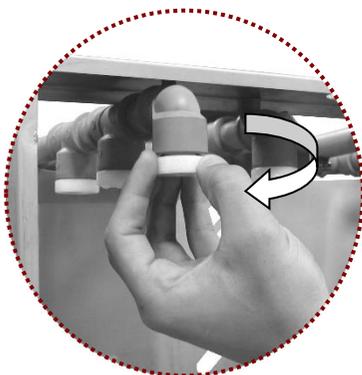
## LIMPEZA DOS BICOS DE LAVAGEM



7º Retire o cesto giratório.



Antes de remover os bicos de lavagem verifique se os mesmos estão aquecidos, neste caso utilize proteção contra queimaduras nas mãos.



8º Solte e retire todos os bicos de lavagem, girando-os manualmente no sentido anti-horário.

**NOTA:** Nunca retire os bicos de enxágue.

## PREPARAÇÃO DOS UTENSÍLIOS

### IMPORTANTE:

- Usar o suporte apropriado ao tipo de louça a ser lavada, enche-lo sem sobrecarregar nem sobrepor as louças. Realizar sempre uma remoção preliminar dos resíduos das louças, **não** colocar louças com resíduos secos ou sólidos na lavadora.
- É aconselhável lavar a louça imediatamente após a utilização, para evitar que a sujeira fique encrustada.
- Louças com resíduos secos devem ser colocados de molho em um recipiente com água, a fim de facilitar a lavagem.
- A altura máxima disponível no interior da lavadora Netter CG 10 é de 235 mm, (para pratos, o diâmetro máximo é de 200 mm).

### COLOCAÇÃO DE UTENSÍLIOS NO SUPORTES OPCIONAIS;

- A colocação dos utensílios de forma incorreta pode prejudicar a qualidade da lavagem.
- Os copos, xícaras e outros recipientes deverão ser colocados com a boca para baixo.
- Os pires e os pratos devem ser colocados inclinados, com a superfície interna voltada para cima.



**SUPORTE PARA XÍCARAS E PIRES**  
Para colocação de 06 pires e 06 xícaras.

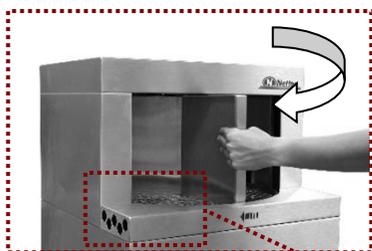


**SUPORTE PARA PRATOS DE SOBREMESA**  
Para colocação de 06 pratos de sobremesa



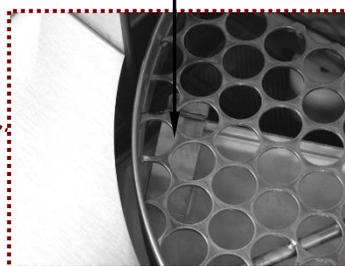
**SUPORTE PARA TALHERES**  
Para colocação de até 30 talheres.

## OPERANDO A LAVADORA

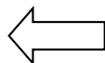


1° Gire o cesto giratório no sentido (horário) da seta indicativa, até a abertura do compartimento do cesto coincidir com a abertura da cobertura, neste ponto ocorre um pequeno \*travamento no movimento giratório do cesto.

\*Trava do defletor frontal, localizado do lado esquerdo, abaixo do cesto giratório.



**NOTA:** Se não possuir dosador automático de detergente, dose-o manualmente no tanque de lavagem.



SUPORTE PARA XÍCARAS E PIRES

2° Coloque o suporte ou os copos diretamente sobre o compartimento exposto do cesto giratório.



3° Gire o cesto giratório conforme passo 1 anterior; ao final do giro (120°) o sinalizador luminoso verde "OPERANDO" se acenderá, e a lavadora iniciará automaticamente o ciclo de lavagem que tem duração de 20 segundos. Neste período descarregue as louças lavadas que estão no compartimento exposto após o giro, e o carregue com louças sujas.

## LIMPEZA DOS BICOS DE LAVAGEM

**IMPORTANTE:** A limpeza dos bicos de lavagem deve ser executada sempre que a lavadora trabalhar removendo resíduos pesados, ou quando a lavagem não estiver perfeita.



**Nunca** limpe a lavadora com a energia elétrica ligada.

1° Desligue a lavadora, conforme item "Desligando a Lavadora" anterior.

2° Desconecte o plug do cabo de alimentação da tomada elétrica que alimenta a lavadora, e feche o registro de entrada de água.



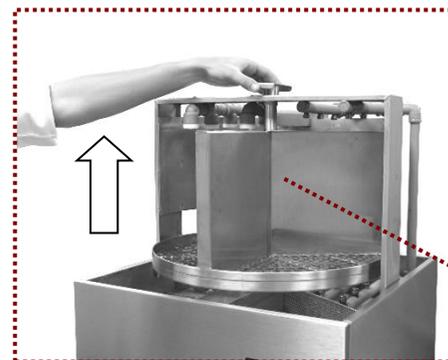
3° Retire a tampa frontal da lavadora.



4° Suspenda o cesto e retire o defletor frontal.



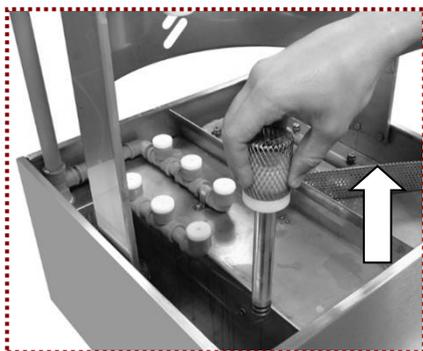
5° Retire a cobertura da lavadora.



6° Retire a trava superior, liberando o cesto giratório.



## LIMPEZA DIÁRIA DA LAVADORA



10° Retire o dreno.



Antes de remover o dreno verifique se a solução de lavagem do tanque está aquecida, neste caso utilize proteção contra queimaduras nas mãos.

11° Aguarde drenar a solução de lavagem do tanque e retire o filtro da moto-bomba.



12° Lave em água corrente todas as peças removidas da lavadora.

13° Limpe todo o interior da lavadora com pano limpo ou esponja macia.

**IMPORTANTE:** Não usar abrasivos ou esponjas de aço.

14° Limpe o lado externo da lavadora com pano úmido.



**Nunca** utilizar jatos de água sob pressão na limpeza; estes podem causar descargas elétricas e (ou) danificar componentes da lavadora.

15° Remonte o filtro da moto-bomba, o dreno, a cobertura do dreno, os cestos de resíduos, o cesto giratório, a trava superior, a cobertura, o defletor frontal e a tampa frontal, nesta ordem.

## OPERANDO A LAVADORA



- Não girar o cesto giratório, não tocar na cobertura da lavadora, quando o sinalizador luminoso verde estiver aceso, (risco de queimaduras).

4° Aguarde o sinalizador luminoso verde "OPERANDO" apagar, e repita o passo 3° até o término das louças sujas.

5° Nas últimas cargas de louças sujas, ou no caso da lavagem de apenas uma carga, repetir o passo 4°, sem realizar a operação de carga de louças sujas, até que se descarregue toda a louça lavada do interior da lavadora.



**NOTA:** A lavadora possui ponto para ligação de um "beep" sonoro (opcional), que soa ao término do ciclo de lavagem.

### OBSERVAÇÕES:

O tempo de 30 minutos para aquecimento da solução de lavagem é necessário somente no primeiro ciclo após o enchimento da lavadora.

Deixe a lavadora energizada nos intervalos de até duas horas sem utilização.



Quando for se ausentar por um período muito longo e não utilizar a lavadora, recomenda-se desliga-la, fechar o registro de entrada de água e desconectar o plug da tomada elétrica

## DESLIGANDO A LAVADORA



Pressionando a tecla LIGA / DESLIGA, o sinalizador luminoso vermelho se apaga, indicando que a lavadora está desligada.



Recomenda-se fechar o registro de entrada de água e desconectar o plug da tomada de energia elétrica.

## LIMPEZA DIÁRIA DA LAVADORA

### IMPORTANTE:

A limpeza interna é de extrema importância para a conservação da lavadora e para a qualidade final da lavagem; ela deve ser diária, realizada ao final do turno de lavagem.



**Nunca** limpe a lavadora com a energia elétrica ligada.



1° Desligue a lavadora, conforme item anterior, “Desligando a Lavadora”.

2° Desconecte o plug do cabo de alimentação, da tomada que alimenta a lavadora, e feche o registro de entrada de água.



3° Retire a tampa frontal da lavadora.

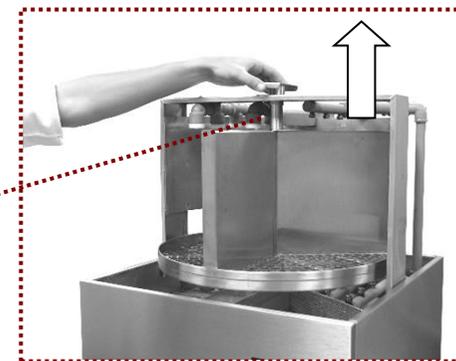


4° Suspenda o cesto e retire o defletor frontal.



5° Retire a cobertura da lavadora.

## LIMPEZA DIÁRIA DA LAVADORA



6° Retire a trava superior, liberando o cesto giratório.



7° Retire o cesto giratório.



8° Retire a cobertura do dreno



9° Retire os cestos de resíduos.