

# MANUAL DE INSTRUÇÕES

## MÁQUINA DE LIMPEZA DE ALTA PRESSÃO

**J6200** ○ BY PASS  
○ STOP TOTAL

EXCLUSIVO PARA  
USO DOMÉSTICO



**Atenção:**

Não utilizar o equipamento sem antes ler o manual de instruções



SAC 0800 131513

✉ ASSISTENCIA.CLEAN@JACTO.COM.BR

f FACEBOOK.COM/JACTOCLEAN

**jactoclean**   
Produtos de confiança, limpeza de qualidade!

MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - JACTOCLEAN

Av. Perimetral, 901 - Distrito Industrial  
17580-000 - Pompéia - SP - Brasil  
Tel.: (14) 3405-3010 - Fax: (14) 3405-3030  
E-mail: [assistencia.clean@jacto.com.br](mailto:assistencia.clean@jacto.com.br)  
Home page: [www.jactoclean.com.br](http://www.jactoclean.com.br)

[WWW.JACTOCLEAN.COM.BR](http://WWW.JACTOCLEAN.COM.BR)

**jactoclean**   
Produtos de confiança, limpeza de qualidade!

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Mangueira prolongadora: .....RG: 150847
- Kit desentupidor doméstico: .....RG: 1185042
- Bico turbo .....RG: 1169352
- Detergente automotivo J40 (1 litro).....RG: 1184961
- Detergente automotivo J40 (5 litros) .....RG: 1184953
- Detergente neutro uso geral J100 (5 litros).....RG: 1184950

### MODELOS APRESENTADOS NESTE MANUAL



**MODELO:  
J 6200**



**MODELO:  
J 6200  
STOP TOTAL**

### CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS E IDENTIFICAÇÃO DAS MÁQUINAS

A única diferença entre os modelos das máquinas está na forma de funcionamento do motor, quando o gatilho (saída de água) é fechado. São elas:

**Modelos J 6200 e J 6200 com bico turbo** - Ao se fechar o gatilho, o motor continua funcionando normalmente fazendo com que a água fique circulando no interior da bomba. Nestes modelos, o motor não deve ficar funcionando, em hipótese alguma, mais que 3 minutos com o gatilho fechado. Caso isso ocorra as vedações serão danificadas.

**Modelos 6200 Stop Total e J 6200 Stop Total com bico turbo** - Ao se fechar o gatilho, o motor se desliga automaticamente, voltando funcionar normalmente assim que o gatilho for aberto. O grande cuidado que se deve ter com estes modelos de máquinas, é não ficar abrindo e fechando o gatilho em intervalos de tempo curtos, pois dessa forma, o motor poderá sofrer um aquecimento excessivo, além do alto consumo de energia.

**Bico turbo** - Acessório para uma melhor eficiência na limpeza.

**Cuidado muito importante:** No caso das máquinas Stop Total, ao se terminar o uso, ou quando o intervalo for grande, deve-se desligar a chave elétrica, afim de evitar que outras pessoas acionem o gatilho, voltando a funcionar, Isso pode causar acidentes, principalmente com crianças.

## GARANTIA

- Alteração ou destruição da Plaqueta de Identificação do Produto;
- Alteração no equipamento ou de qualquer característica original;
- Abusos ou negligências para com as recomendações do fabricante;
- PERDA DA NOTA FISCAL DE COMPRA;
- Danos causados por agentes de natureza regional, como por exemplo, quebra do cabeçote devido congelamento da água em seu interior, provocado por baixa temperatura.
- Utilização de produtos de PH não neutros, passando pelo circuito interno da máquina.

### ITENS EXCLUÍDOS DA GARANTIA:

- Defeitos decorrentes de acidentes;
- Óleo lubrificante;
- Peças que apresentarem desgaste natural pelo uso, SALVO DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, MONTAGEM OU DE MATÉRIA-PRIMA;
- Danos de natureza pessoal ou material do usuário, proprietário ou terceiros;
- Deslocamentos e mobilização de pessoas e veículos;
- Deslocamentos e fretes dos equipamentos, peças e componentes, para garantias não concedidas.

### GENERALIDADES:

- A troca de peça(s) em garantia não prorroga e nem reinicia o período de garantia;
- MESMO DENTRO DO PERÍODO DE GARANTIA, É DE RESPONSABILIDADE DO PROPRIETÁRIO LEVAR O EQUIPAMENTO COM TODOS OS SEUS ACESSÓRIOS AO SERVIÇO AUTORIZADO DE SUA PREFERÊNCIA CASO NECESSITE DE ALGUM TIPO DE REPARO;
- Atrasos eventuais na execução dos serviços não conferem direito ao proprietário à indenização e nem à extensão do prazo de garantia;
- À Jacto é facultado o direito de introduzir modificações ou paralisar a fabricação do equipamento sem prévio aviso;
- Qualquer sugestão, dúvida ou reclamação contate nosso Serviço de Atendimento ao Cliente: Av. Perimetral, 901 - Distrito Industrial - CEP 17580-000 - Pompéia - SP - Brasil- Fone:(14) 3405-3010 - ou ligue grátis: 0800 - 131513 - Fax: (14) 3405-3030 - e-mail: [assistencia.clean@jacto.com.br](mailto:assistencia.clean@jacto.com.br). O horário do nosso atendimento comercial é de segunda a sexta-feira das 07h15 às 17h18.

MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - JACTOCLEAN

## INSTRUÇÕES IMPORTANTES



Antes de utilizar as máquinas de limpeza de alta pressão *JACTOCLEAN* leia e siga rigorosamente todas as instruções contidas neste manual. Conserve todos os adesivos do equipamento e se houver necessidade substitua-os para sua maior segurança.

As recomendações são de grande importância para sua segurança e de terceiros, por isso siga-as corretamente e em caso de dúvidas, fale conosco. Não destrua este manual, ele é parte integrante do aparelho e deve ser guardado para referências futuras.

- Não use o aparelho se o cabo de alimentação ou partes importantes dele estiverem danificados, por exemplo, dispositivos de segurança, mangueira de alta pressão e pistolas.

**- Se uma extensão for usada, o plug e a tomada devem ser a prova d'água.**

**AVISO: Extensões inadequadas podem ser perigosas.**

- Antes de instalar a máquina certifique-se de que a rede elétrica local é compatível com a do equipamento. Em hipótese alguma elimine o pino de aterramento do plugue.

- Conecte o cabo elétrico somente em tomadas devidamente conectadas a rede terra.

- Não toque no plugue ou tomada com as mãos molhadas.

- Sempre utilize calçado com sola de borracha ou outro material isolante elétrico.

- Quando a temperatura ambiente estiver abaixo de 0° C, a água no interior da bomba pode congelar, ocasionando a quebra do cabeçote. Por isso, em temperaturas baixas, retire toda a água do interior da bomba.

**AVISO: Mangueiras de alta pressão, conexões e engates são importantes para segurança do aparelho. Use somente mangueiras, conexões e engates recomendados pelo fabricante.**

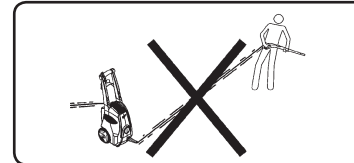
**- Não direcione o jato contra si mesmo ou em outros com o objetivo de limpar roupas ou sapatos.**

**ATENÇÃO: Não use o aparelho ao alcance das pessoas, a menos que usem protetor vestuário.**

- É proibido usar a máquina próximo a substâncias inflamáveis ou a áreas classificadas como potencialmente explosivas, podendo ocasionar incêndio ou explosão.

- Não cubra as grades de ventilação quando o aparelho estiver em uso.

- Não mova a lavadora arrastando-a pelo cabo elétrico ou pela mangueira.



- Não trabalhe na chuva ou com trovoadas.

## INSTRUÇÕES IMPORTANTES



- Jatos de alta pressão podem ser perigosos se sujeitos ao uso incorreto. O jato não deve ser direcionado em pessoas, animais, equipamentos elétricos em funcionamento ou ao próprio aparelho.

Não lavar a lavadora J 6200 com o jato de alta pressão



### ATENÇÃO

Este equipamento modelo J 6200 é recomendado somente para uso doméstico.

Este equipamento não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

Desconecte da rede elétrica de alimentação antes de realizar a manutenção.

Não permita que crianças ou pessoas despreparadas utilizem esse equipamento.

**Em caso de incêndio nunca dirija o jato contra os equipamentos elétricos ou a própria rede elétrica. Não utilizar com aditivos, produtos tóxicos ou inflamáveis.**

Este equipamento foi projetado para ser utilizado com agentes de limpeza fornecido ou recomendado pelo fabricante. O uso de outros agentes de limpeza ou produtos químicos afetam a segurança do equipamento. Utilizar somente produtos químicos neutros (vide acessórios).

As mangueiras de alta pressão, engates e conectores são importantes para segurança do equipamento, use somente mangueiras, engates e conectores recomendados pelo fabricante. Não funcione a máquina sem alimentação de água ou solução.

Nunca utilize a máquina com as mangueiras dobradas ou também em contato com superfícies cortantes.

Durante o uso do equipamento, o contato direto da mangueira de alta pressão em pisos ásperos pode danificar a mangueira. Caso isso ocorra, suspenda imediatamente o uso e faça a manutenção recomendada.

Mantenha crianças e pessoas despreparadas longe da área de trabalho da máquina. Antes de qualquer serviço de manutenção ou ao final de cada utilização, desligue o interruptor de liga/desliga, desconecte o cabo elétrico e despressurize o sistema, antes de desconectar a mangueira de alta pressão.

Extensões elétricas inadequadas podem ser perigosas. Mantenha todas as conexões secas. Não toque nos plugues ou tomadas com as mãos molhadas.

Antes de ligar a máquina à rede elétrica, certifique-se de que o botão liga / desliga da chave de partida esteja na posição desligado. Estas precauções diminuem o risco de choques elétricos.

Se o cabo elétrico de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada afim de evitar riscos.

A água que flui através do refluxo preventivo é considerada não potável.

"Água: pode faltar. Não desperdice."

## GARANTIA

### TERMO DE GARANTIA

MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - *JACTO CLEAN*, garante o equipamento identificado neste manual, obrigando-se a reparar ou substituir peças e componentes que, em serviço e uso normal, segundo as recomendações técnicas, apresentarem DEFETOS DE FABRICAÇÃO OU DE MATÉRIA-PRIMA, obedecendo as seguintes regras:

A "GARANTIA LEGAL" conforme a lei do consumidor, é de 03 MESES. Mangueiras, Bicos, Válvulas, Gaxetas, Retentores e Anéis de vedação, são peças consideradas de desgastes normais, diretamente influenciadas pelas condições de uso, como por exemplo a qualidade da água e a forma de utilização. Estas peças estão cobertas por esta garantia, apenas para defeitos de fabricação ou de matéria-prima.

A "GARANTIA ADICIONAL" é de 33 MESES para as demais peças do equipamento, sendo superior a que assegura a legislação, totalizando 36 MESES (3 ANOS), desde que todas as condições de uso, manutenção e termos de garantia sejam seguidas conforme descrito no Manual de Instruções do produto.

### CONDIÇÕES PARA GARANTIA:

- O equipamento deverá ter a NOTA FISCAL. Caso haja necessidade de manutenção, a nota fiscal deverá ser apresentada ao SERVIÇO AUTORIZADO.

- O equipamento não deverá apresentar marcas de utilização de chaves ou violação na regulação de pressão.

- Qualquer suspeita de defeito, pare o uso e leve o equipamento ao SERVIÇO AUTORIZADO para evitar o agravamento do problema.

NOTA: A SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES COMPLETOS COMO O PRÓPRIO EQUIPAMENTO OU O GATILHO SÓ SERÃO FEITAS CASO O DEFEITO NÃO POSSA SER SANADO PELA SIMPLES TROCA DE PEÇAS OU PARTES DO COMPONENTE.

### PERDA DO DIREITO DE GARANTIA:

A ocorrência de quaisquer dos fatos abaixo citados, determinará o cancelamento automático e a perda da garantia:

- Instalação fora das especificações pela não leitura do MANUAL DE INSTRUÇÕES;

- Utilização do equipamento em desacordo com as recomendações técnicas do MANUAL DE INSTRUÇÕES e da PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO;

- Utilização de acessórios não recomendados pelo fabricante;

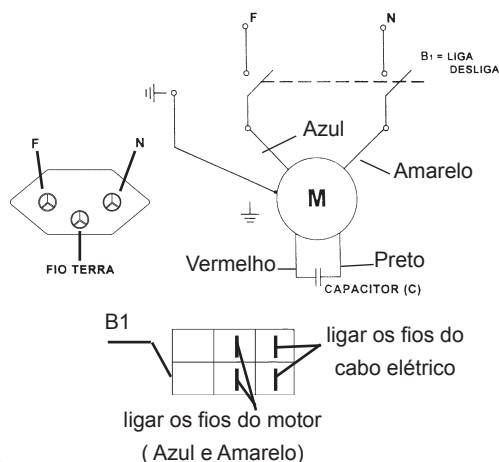
- Consertos realizados em oficinas ou por pessoas não autorizadas pelo fabricante;

- Utilização de peças não originais JACTO;

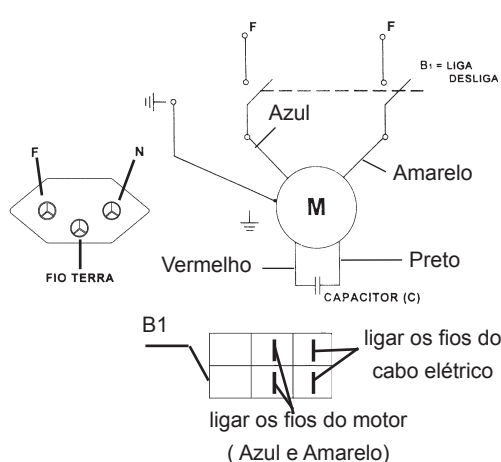
- Defeitos causados pela falta de lubrificação, limpeza ou ausência do filtro na entrada de água ou sucção de aditivos;

## ESQUEMA ELÉTRICO - MOD. 6200

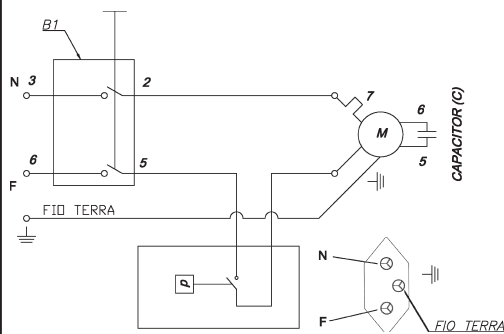
### Máquina de Limpeza de Alta Pressão (127 V)



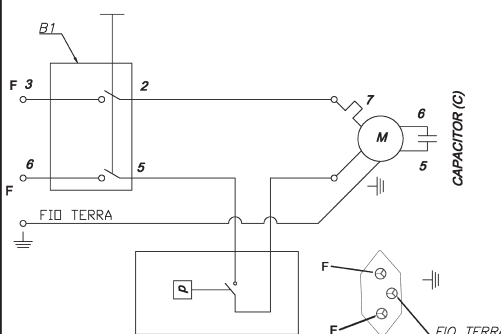
### Máquina de Limpeza de Alta Pressão (220 V)



### Máquina de Limpeza de Alta Pressão (127 V) com stop total



### Máquina de Limpeza de Alta Pressão (220 V) com stop total



C = Capacitor permanente

M = Motor

B1 = Chave liga-desliga

P = Pressostato

7 = Protetor térmico no motor

Fio Terra: Deve ser conectado ao pino redondo da tomada.

Certifique-se de que a rede esteja protegida contra pane na instalação elétrica.

Fio para ligar tomada deve ser de 2,5 mm<sup>2</sup> e para o terra de 1,0 mm<sup>2</sup>.

## IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

### PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

Verifique se a plaqueta de identificação está fixada na parte traseira do aparelho, caso não esteja, comunique ao revendedor. Os aparelhos sem placas não devem ser usados.

Está plaqueta contém informação sobre o modelo da máquina, nº de série, a pressão de trabalho, a voltagem do motor e outras informações importantes.

MODELO:		<b>jactoclean®</b>
SÉRIE:	FABRICAÇÃO:	
TENSÃO:	VAZÃO NOMINAL:	
FREQUÊNCIA:	PRESSÃO DE ENTRADA:	
CORRENTE:	PRESSÃO NOMINAL:	
POTÊNCIA:	PRESSÃO PERMISSÍVEL:	
PROTEÇÃO: IPX5	TEMPERATURA MÁX.: 50°C	

### APRESENTAÇÃO DO EQUIPAMENTO

01 - Lavajato 6200;

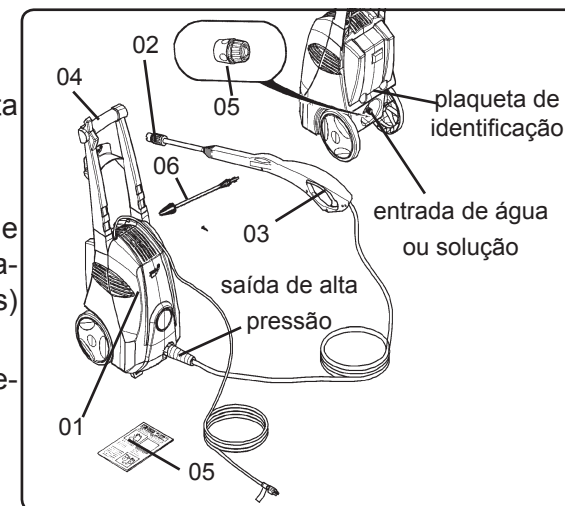
02 - Extensão;

03 - Gatilho com mangueira de alta pressão;

04 - Cabo;

05 - Manual de instruções, Rede de assistência técnica autorizada, parafusos de fixação do cabo (4 peças) e Engate rápido;

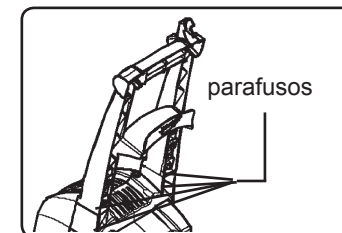
06 - Bico turbo (somente nos modelos J 6200 com bico turbo).



### MONTAGEM DO CABO DA MÁQUINA

Para montar o cabo neste equipamento deverão ser seguidas algumas instruções:

-Na montagem do cabo o proprietário deverá prestar muita atenção na posição correta de encaixe do cabo como mostra a figura. Após encaixado basta colocar os 4 parafuso e apertá-los.



**MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - JACTO CLEAN** adota para seus produtos uma política de contínuo aprimoramento. Portanto, reserva-se o direito de alterar os seus produtos sem prévio aviso e sem incorrer qualquer obrigação decorrentes de tais alterações.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MÁQUINAS DE LIMPEZA DE ALTA PRESSÃO - 6200	127 V (60 Hz)	220 V (60 Hz)	220 V (50 Hz)
Vazão máxima (l/min).....	5	5	5
Pressão nominal (bar - lbf/pol <sup>2</sup> ) .....	70-1000	70-1000	70-1000
Pressão nominal (MPa).....	7	7	7
Pressão permissível (bar - lbf/pol <sup>2</sup> ).....	103-1500	103-1500	103-1500
Pressão permissível (MPa).....	10	10	10
Tensão (V) .....	127	220	220
Potência consumida (Watts).....	1000	1000	1000
Classe de isolamento do motor .....	F	F	F
Corrente (A).....	9,1	4,9	5,1
Frequência (Hz) .....	60	60	50
Grau de proteção.....	IPX 5	IPX 5	IPX 5
Vazão de entrada (l/min) .....	12	12	12
Nível de pressão sonora LpA (dB).....	67	67	67
Aceleração (r.m.s.) no braço do operador - gatilho (m/s <sup>2</sup> ).....	0,35	0,35	0,35
Aceleração (r.m.s.) no braço do operador - Lança ou extensão (m/s <sup>2</sup> ).....	0,35	0,35	0,35
Força de recuo no gatilho (N).....	11	11	11
Temperatura máxima na entrada d'água ou solução (°C).....	40	40	40
Pressão máxima de entrada d'água ou solução (bar - lbf/pol <sup>2</sup> - Mpa) .....	2-30-0,2	2-30-0,2	2-30-0,2
Tipo de óleo da bomba .....	15W40	15W40	15W40
Capacidade de óleo (ml) .....	160	160	160
Dimensões (após a montagem)			
Comprimento (mm).....	330	330	330
Largura (mm).....	240	240	240
Altura (mm).....	800	800	800
Peso (kg).....	12	12	12

**Obs.:** Variação na pressão nominal ± 10% .

## PROBLEMAS: DEFEITOS, CAUSAS E CORREÇÕES

DEFEITOS	CAUSAS	CORREÇÕES
A máquina liga, mas não atinge a pressão de trabalho ou ocorre oscila- ção na pressão	Entrada de ar na sucção	- Verificar as conexões e mangueira de sucção da bomba. Acionar a alavanca do gatilho por diversas vezes. - Ligar a máquina várias vezes, sem a mangueira de pressão.
	Vedações no sistema de sucção danificadas	- Substituí-las.
	Filtro de sucção sujo	- Limpar.
	Abastecimento insuficiente	- Abrir a torneira. - Verificar a vazão da torneira (deve ser de 8,0 l/min no mínimo).
	Bico desgastado	- Trocar o bico.
	Insuficiência de água ou solução devido à altura (quando se trabalhar por sucção)	- Trabalhar dentro do limite máximo de altura para succionar a água ou solução. (1 metro no máximo).
Motor "ronca" e não dá partida	Insuficiência de tensão na rede	- Verificar a ligação da rede elétrica (consulte um electricista).
	Bitola errada da extensão do cabo	- Se estiver usando extensão, verifique a bitola correta do fio conforme instruções do item "Instalação Elétrica".
	Plugue de ligação mau encaixado	- Verificar se o plugue está totalmente inserido na tomada.
	Mangueira de pressão pressurizada	- Acionar a alavanca do gatilho para despressurização.
	Bomba bloqueada por estar muito tempo parada	- Proceder conforme instruções descritas sobre "Limpeza e Man. do Equipamento"
Vazamento de óleo	Retentores ou anéis de vedação danificados	- Procurar assistência técnica autorizada.
	Suspiro do medidor de nível entupido	- Desobstruir o furo do medidor de nível. Procurar assistência técnica autorizada.
A máquina não succiona detergente	Canal de sucção de detergente entupido	- Providenciar limpeza.
Vazamento de água ou solução	Gaxetas gastas	- Procurar assistência técnica autorizada para substituí-las.
Motor não desliga após alguns segundos do gatilho fechado ( <b>Somente modelo stop total</b> )	Micro não está sendo acionado	- Procurar assistência técnica autorizada.
Motor liga sozinho enquanto o gatilho está fechado ( <b>Somente modelo stop total</b> )	Vazamentos internos no gatilho	- Procurar assistência técnica autorizada.

NOTA: Ao iniciar o uso, a máquina poderá apresentar um pequeno vazamento de água nas gaxetas, que irá diminuir ou parar posteriormente. Durante o uso, é admissível vazamento de até 3 gotas por minuto para cada gaxeta, pois isso não prejudicará o funcionamento da máquina.

## LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DO EQUIPAMENTO

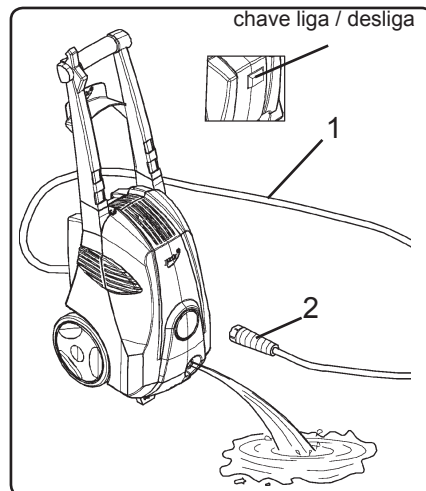
As máquinas de limpeza JACTOCLEAN devem ser limpas somente com pano umedecido em água. Não jogue água para não danificar os componentes elétricos. A limpeza da carenagem não deve ser feita com thinner ou similares.

Em regiões sujeitas a baixas temperaturas, após o uso, deve-se esgotar todo o líquido existente no cabeçote da bomba a fim de evitar danos.

### PROCEDIMENTOS

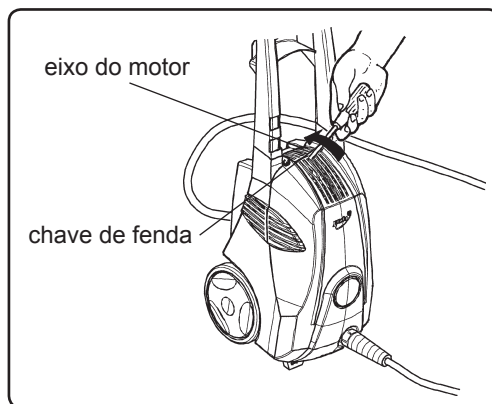
- Desconecte a mangueira de sucção nº1 e em seguida a mangueira de alta pressão nº2.

- Ligue a máquina por cerca de 5 segundos e certifique-se de que a água ou solução depositada no cabeçote foi expelida.



NOTA: Após um longo período de armazenagem do equipamento, pode surgir a formação de incrustações na bomba, dificultando o arranque do motor. Neste caso, é necessário girar o eixo do motor

manualmente antes de ligar a máquina à tomada, para romper a crosta existente na bomba, o que irá normalizar o arranque do motor. Para isto, introduza uma chave de fenda pelo furo central traseiro até alcançar o eixo do motor e gire várias vezes no sentido horário.

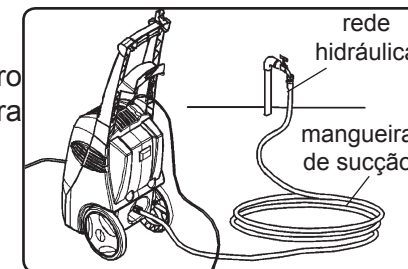


A máquina depois de estar devidamente limpa deve ser guardada em lugar seco e coberto.

## INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

### DIRETO NA REDE

- A mangueira de sucção deve possuir diâmetro nominal de 1/2" (13 mm) e ser reforçada para evitar estrangulamento.

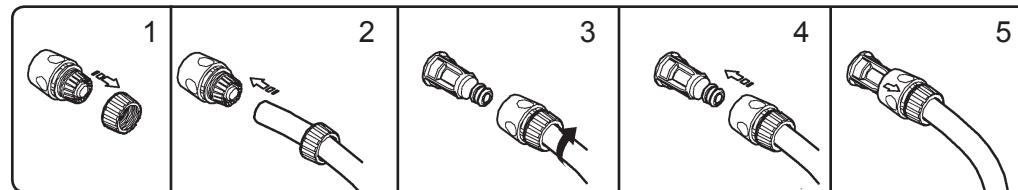


### MONTAGEM DO ENGATE RÁPIDO

- Retire a porca de fixação do corpo do engate rápido (1); Passe a mangueira pela porca de fixação e encaixe a mangueira no corpo do engate rápido (2).

- Aperte a porca de fixação até travar a mangueira (3); Encaixe e pressione o engate rápido contra o bico de entrada de água que já está montado na lavadora, até travar (4).

- Para desmontar, puxe a capa do corpo do engate rápido para trás (5);

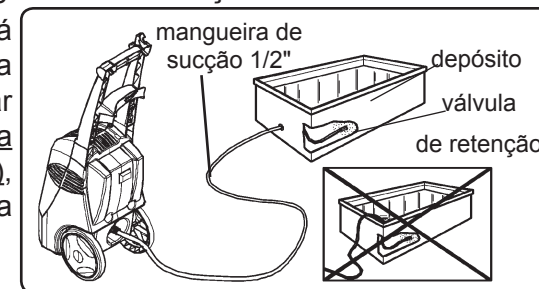


### ATRÁVÉS DO DEPÓSITO

A mangueira de sucção deve possuir diâmetro 1/2" (13 mm) e comprimento máximo de 2 metros, para a sucção de alimentação da bomba através do depósito.

- Antes de iniciar o trabalho, encher a mangueira de sucção com água ou solução para eliminar o ar existente na mangueira e no cabeçote da bomba.

- Na extremidade da mangueira que irá ficar submersa no depósito (mangueira de sucção), recomendamos acoplar uma válvula de retenção (a válvula não é fornecida pela JACTOCLEAN), para que a mangueira permaneça sempre cheia de água ou solução.



### ATENÇÃO

**A máquina deverá estar sempre no mesmo nível ou abaixo do depósito.  
A mangueira de sucção não acompanha o produto.**

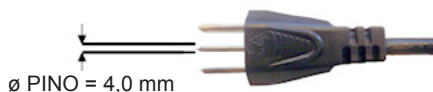
## INSTALAÇÃO ELÉTRICA

### CABO COM PLUGUE DE ATERRAMENTO

Este equipamento está montado com um plugue de 3 pinos. O pino central está ligado à carcaça da bomba, que conectado à tomada fica em contato direto com o fio terra da rede, aumentando a segurança do usuário.

- Não elimine o pino de conexão terra;
- Não use adaptadores que eliminem esta conexão;
- Não tente conectar o plugue de 3 pinos em uma tomada em desacordo com a norma NBR 14136;

### PLUGUE 2P + T - CONFORME NORMA NBR 14136



### CABOS E EXTENSÕES ELÉTRICAS

- Em hipótese alguma utilize extensão elétrica que não permita o uso do pino de acoplamento do fio terra.
- Havendo necessidade, use extensão elétrica que possua conectores e tomadas que aceitem o cabo com pino de aterramento.
- Use extensões elétricas cuja especificação seja igual ou superior à recomendada neste manual.
- Mantenha a extensão elétrica afastada de substâncias inflamáveis, longe do calor e objetos pontiagudos. Sempre desconecte a extensão elétrica da tomada antes de desconectá-la da máquina.
- Inspeção o cabo elétrico antes de usar. Não use se estiver danificado.
- Caso haja necessidade de utilizar uma extensão certifique-se de que a tomada e o plugue são a prova de água para evitar acidentes.
- A conexão para alimentação elétrica deverá ser feita por um eletricitista qualificado e obedecendo a norma IEC 60364-1.
- **Nota:** Recomenda-se que a rede elétrica para este equipamento tenha um interruptor de proteção contra a falha de aterramento, que interrompa a força se a corrente exceder 30 mA por 30 ms no aterramento do circuito elétrico.

**ATENÇÃO: A EXTENSÃO ELÉTRICA NÃO ACOMPANHA O PRODUTO.**

## MANUTENÇÃO

### ADESIVOS

Alguns adesivos são colados neste equipamento pela JACTO, visando orientar o uso e manutenção de seu equipamento.

Mantenha os adesivos nos lugares e ajude a conservá-los. Eles são importantes para o operador e pessoas que trabalham perto da máquina durante a operação.

127 V	1- Conecte o plug somente em tomadas corretamente aterradas. Não remova o pino terra. 2- Inspeção o cabo elétrico antes de usar. Não use se estiver danificado.	3- Mantenha todas as conexões elétricas secas e afastadas do chão. 4- Não toque na tomada ou plug com as mãos molhadas. 5- Antes de usar, leia o manual de instruções.	127 V
-------	--	--	-------

RG: 066829 (127 V)

220 V	1- Conecte o plug somente em tomadas corretamente aterradas. Não remova o pino terra. 2- Inspeção o cabo elétrico antes de usar. Não use se estiver danificado.	3- Mantenha todas as conexões elétricas secas e afastadas do chão. 4- Não toque na tomada ou plug com as mãos molhadas. 5- Antes de usar, leia o manual de instruções.	220 V
-------	--	--	-------

RG: 066837 (220 V)



RG: 066936

# stop total

RG: 281212

### ATENÇÃO

**CASO OS ADESIVOS SE DANIFIQUEM OU SE TORNEM ILEGÍVEIS, ADQUIRA OUTROS NAS REVENDAS JACTOCLEAN ATRAVÉS DOS NÚMEROS INDICADOS NESTA FIGURA.**



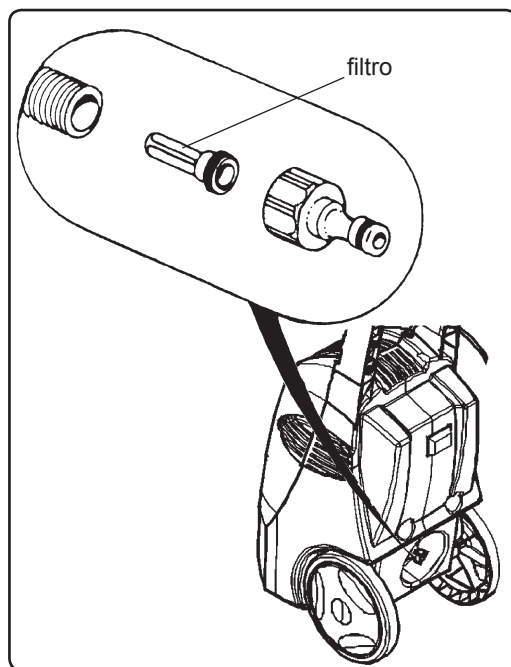
## MANUTENÇÃO

**NOTA: CONTATE O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA ANTES DE QUALQUER MANUTENÇÃO.**

- Retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção na máquina.
- Não é necessário completar o nível de óleo.
- A troca de óleo deve ser feita em uma assistência técnica Jacto.
- Recomendamos que a troca de óleo seja feita a cada 300 horas de trabalho ou 2 anos, o óleo que deve ser utilizado na troca é o 15 W 40 e a capacidade do reservatório é de 160 ml.

- Limpe o filtro de sucção sempre que o mesmo apresentar sujeiras ou incrustações que impeçam a entrada de água na bomba.
- Quando a limpeza do filtro não for mais possível pode-se trocar o filtro RG: 745745.
- Para limpeza utilize uma escova de nylon macia com água limpa.

**ATENÇÃO: Utilizar para reposição somente peças originais Jacto. Isto é muito importante para valer seu direito a garantia.**



- Para garantir a segurança do aparelho, use somente peças de reposição originais do fabricante ou aprovadas por ele.

## INSTALAÇÃO ELÉTRICA

### TABELA SOBRE BITOLAS DE FIOS

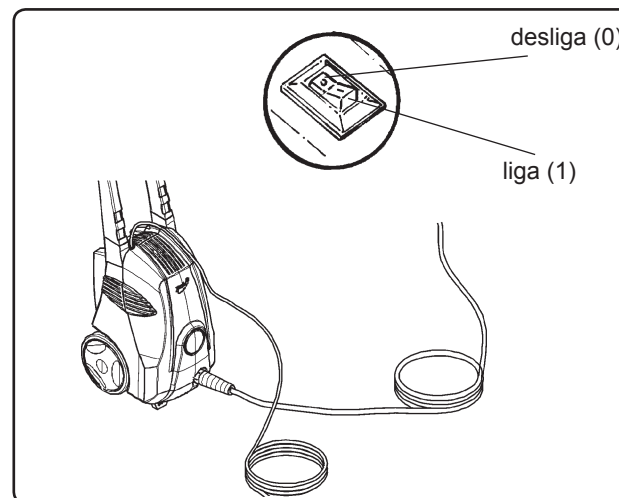
A fiação da rede e extensões elétricas devem seguir as recomendações da tabela abaixo.

TENSÃO	COMPRIMENTO DO CABO	SECÇÃO (mm <sup>2</sup> )	BITOLA (AWG)
220 V	até 20 m	1,5	14
220 V	de 20 a 50 m	2,5	12
127 V	até 20 m	2,5	12
127 V	de 20 a 50 m	4,0	10



### ATENÇÃO

- EXTENSÕES ELÉTRICAS INADEQUADAS PODEM SER PERIGOSAS.
  - MANTENHA TODAS AS CONEXÕES ENXUTAS.
  - NÃO TOQUE NOS PLUGUES OU TOMADAS COM AS MÃOS MOLHADAS.
  - ANTES DE LIGAR A MÁQUINA À REDE ELÉTRICA, CERTIFIQUE-SE DE QUE O BOTÃO LIGA / DESLIGA DA CHAVE DE PARTIDA ESTEJA NA POSIÇÃO DESLIGADO.
- ESTAS PRECAUÇÕES DIMINUEM O RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS.**

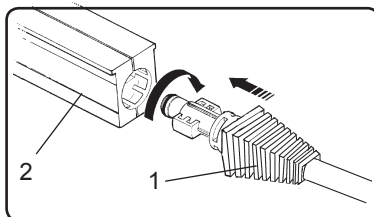


**NOTA:**  
ESTA MÁQUINA  
POSSUÍ UM  
DISPOSITIVO QUE  
A DESLIGA  
AUTOMÁTICAMENTE  
QUANDO OCORRE  
AQUECIMENTO  
EXCESSIVO A FIM  
DE EVITAR DANOS  
NO MOTOR.

## FUNCIONAMENTO

### MONTAGEM DA LANÇA E BICO TURBO

- Encaixe a extensão da lança ou bico turbo (1) no orifício existente no corpo do gatilho (2).
- Pressionando a extensão ou o bico turbo contra o gatilho, gire a mesma para a direita.
- Com a lança ou o bico turbo já montado, certifique-se de que a extensão esteja corretamente travada no gatilho.

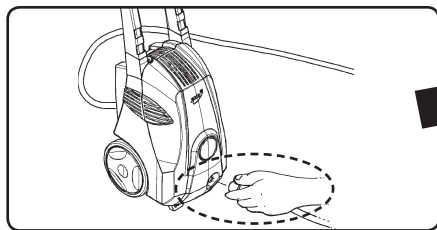
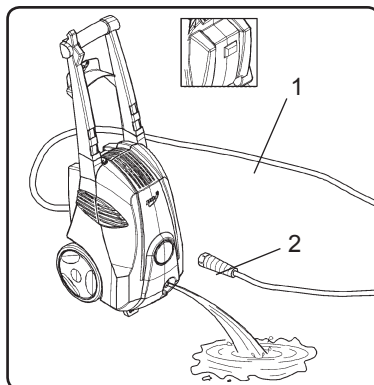


### Procedimentos para o início do trabalho

- Conecte a máquina em uma torneira ou ao reservatório com a mangueira (1). Caso esteja conectada desconecte a mangueira (2), funcione a máquina várias vezes por um curto espaço de tempo a fim de que elimine todo o ar do sistema. Para saber quando parar basta verificar se o jato está saindo contínuo.

OBS: O procedimento de eliminação de ar do circuito hidráulico deve ser feito todas as vezes que se desconectar as mangueiras.

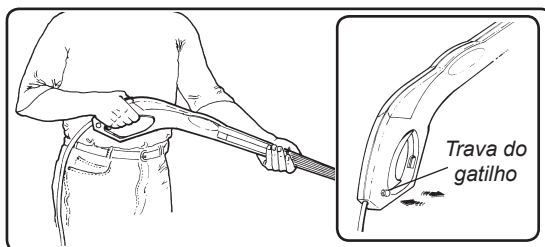
- Desligue a máquina e acople a mangueira de alta pressão (2). Primeiramente encaixe a ponta de metal com o anel na saída da máquina e depois rosqueie no sentido horário até o final.



- Libere a trava de segurança do gatilho e direcione a lança para o local desejado.

- Acione o botão liga/desliga.

**ATENÇÃO: Ao interromper o uso ou armazenar o aparelho, trave o gatilho para evitar acidentes,**



## FUNCIONAMENTO

- Em locais onde existem grandes variações na tensão, poderá ocorrer:
  - 1 - O motor não consegue partir.
  - 2 - O motor desliga durante o uso.

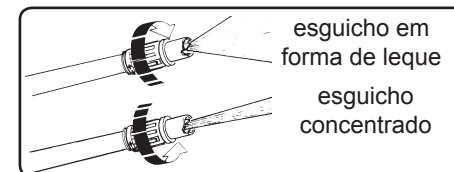
Em ambos os casos, aguarde alguns minutos e tente funcionar novamente. Se não conseguir, entre em contato com assistência técnica.

- A lavadora de alta pressão modelo J 6200, não deve ficar funcionando por mais de 3 minutos com o gatilho fechado, a fim de evitar dano nas vedações da máquina, com exceção das máquinas que possuem STOP TOTAL.

**NOTA:** Antes de iniciar o trabalho é necessário manter acionada a alavanca do gatilho para evitar sobrecargas no motor. Ao ligar a máquina, ocorrerá uma força de reação no gatilho, portanto, segure firmemente a pistola.

### REGULAGEM DO JATO

- O jato de água pode ser em forma de leque ou concentrado. Seu formato é obtido através de um simples giro na ponta da lança (manopla externa).



### FUNCIONAMENTO COM USO DE DETERGENTE

- Encaixe o reservatório de detergente na ponta da lança.

OBS.: O reservatório de detergente é encaixado na ponta da lança sem a necessidade de ser rosqueado. Para soltá-lo, basta pressionar a trava e puxar o reservatório para frente.

- Acione a alavanca do gatilho e direcione o jato de detergente. Em seguida ligue a máquina.

- Após o uso do equipamento com detergente, desligue a máquina, solte a alavanca do gatilho e retire o reservatório de detergente da lança.

OBS: Consumo de detergente=100 a 800 ml/min, dependendo do tipo do jato no bico e da viscosidade do detergente em uso.

