



WORKER®

LAVADORA DE ALTA PRESSÃO A BATERIA LBW 363



MODELO:
976008



ANTES DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO, LEIA AS NORMAS DE SEGURANÇA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NESTE INFORMATIVO TÉCNICO.

*Manual de
Instruções*

08/2020

Imagens meramente ilustrativas.

A Lavadora de Alta Pressão a Bateria WORKER é testada, inspecionada e embalada na planta de produção. Ao receber o produto, certifique-se de que não ocorreram danos e, caso constate avaria ou defeito, entre em contato com uma assistência técnica ou revendedor autorizada para orientação.

Siga rigorosamente as instruções de instalação e operação.

IMPORTANTE!

- » Antes da primeira utilização, leia e siga todas as instruções, conheça as aplicações, limitações e riscos potenciais desta máquina e informe-se sobre as normas de segurança. Guarde este manual para referência futura.
- » A Lavadora de Alta Pressão a Bateria WORKER não se destina à utilização por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, crianças ou ainda por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que estas tenham recebido instruções referentes à sua utilização ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- » Recomenda-se que as crianças sejam observadas para assegurar que não brinquem com a máquina.

ORIENTAÇÕES GERAIS

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR A LAVADORA DE ALTA PRESSÃO A BATERIA WORKER!.

- » A Lavadora de Alta Pressão a bateria WORKER destina-se à limpeza de veículos, máquinas, calçadas, fachadas, etc., possibilitando o uso em locais que não possuem acesso à rede elétrica.
- » Utilize esta máquina somente para os fins a que se destina. Qualquer outro tipo de utilização é considerado inadequado e danos ou ferimentos de qualquer natureza são de responsabilidade exclusiva do operador.

SEGURANÇA

PROTEÇÃO PESSOAL

- » Utilize sempre EPI (Equipamento de Proteção Individual) como luvas de proteção, máscaras respiratórias, sapatos antiderrapantes, capacete, protetor auricular (para evitar exposição à ruídos) e demais roupas adequadas para proteção.

PERIGO DE INCÊNDIO E CHOQUE ELÉTRICO

- » A lavadora deve ser utilizada em ambiente sem a presença de materiais corrosivos, inflamáveis ou gases explosivos;
- » Nunca faça alterações nas partes elétricas desta lavadora e seus acessórios.

SEGURANÇA NO MANUSEIO/OPERAÇÃO

- » Os jatos de alta pressão podem ser perigosos se utilizados de forma inadequada. Não dirija o jato para pessoas, animais, superfícies delicadas, equipamentos elétricos energizados, pneus ou parte dos pneus de veículos;
- » A força do jato impulsiona a pistola para trás. Mantenha uma posição estável e segure a pistola com firmeza;
- » Não dobre, não passe com veículos sobre a mangueira de alta pressão, evite que fique em contato com objetos cortantes, proteja de agressões externas e da exposição prolongada ao sol e jamais tente remendá-la;
- » Para evitar acidentes, quando não for utilizar a lavadora, acione a trava de segurança localizada próxima ao gatilho.

ATENÇÃO!:

Peças danificadas devem ser substituídas imediatamente por profissional qualificado, utilizando apenas peças de reposição e acessórios originais ou recomendados pelo fabricante. O uso de peças ou acessórios não recomendados podem ocasionar acidentes e a perda da garantia.

CARACTERÍSTICAS

- » Leve e compacta, fácil de transportar;
- » Design funcional e ergonômico;
- » Possui bico com 4 estágios para saída de água;
- » Fonte de alimentação: bateria 20V;
- » Drena água de reservatórios.

Acompanha o produto:

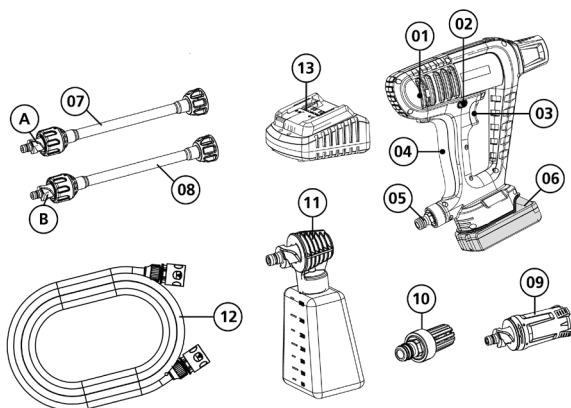
- » 1 bico 4 em 1;
- » 2 lanças montáveis;
- » 1 carregador bivolt automático;
- » 1 bateria de 20 V de lítio / 2,5 Ah;
- » 1 recipiente para detergente;
- » 1 adaptador;
- » 1 mangueira de 4 metros;
- » 1 filtro de água.



Os acessórios mencionados neste manual são recomendados para uso exclusivo na Lavadora de Alta Pressão a Bateria WORKER. O uso de qualquer outro acessório não indicado poderá apresentar riscos ao usuário e/ou danos à máquina e, conseqüentemente, a perda da garantia.

DIAGRAMA

1. Lavadora
2. Botão trava de segurança
3. Interruptor de acionamento
4. Gatilho de água
5. Entrada de água
6. Bateria
7. Lança A
8. Lança B
9. Bico 4 em 1
10. Filtro de água
11. Recipiente para detergente
12. Mangueira com engate rápido
13. Carregador



ESPECIFICAÇÕES

ITEM	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO LBW 363
Frequência	50 Hz / 60 Hz
Pressão máxima de saída de água da lavadora	363 lb/pol ² – 25 bar
Pressão nominal de saída de água da lavadora	333 lb/pol ² – 23 bar
Vazão máxima da lavadora	180 Litros/hora – 3 Litros/min
Temperatura de trabalho	5 °C – 40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Potência Nominal	250 W
Bateria	20V – 2,5 Ah – Íons de lítio
Alimentação do carregador (tensão)	~ 127 V - 220 V
Tempo de recarga da bateria	3 H – 5 H
Peso aproximado	1,5 kg

INSTALAÇÃO

BATERIA

Insira a bateria conforme imagem abaixo:

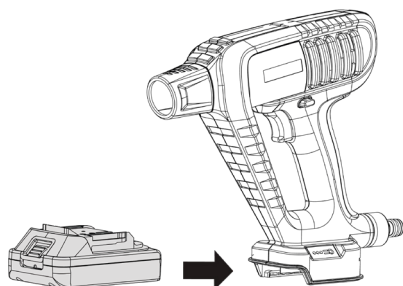


Fig.3

ATENÇÃO: Antes de utilizar a bateria, carregue-a no carregador que acompanha o produto e confirme se ela não apresenta problemas.

LANÇA/BICO

O bico da lança possui quatro estágios de saída de água (jato, leque 20°, leque 60° e turbo). Para fazer a instalação, encaixe as peças como apresentado na imagem (fig.5) abaixo:

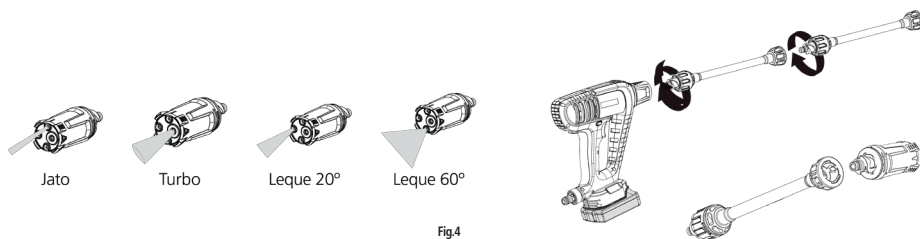


Fig.4

Fig.5

ENGATE RÁPIDO

Para uso com mangueira comum, utilize um engate rápido de 1/2" e uma mangueira de 3/8". Insira como na imagem abaixo:

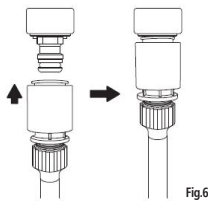


Fig.6

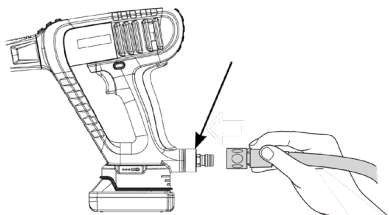


Fig.7

OPERAÇÃO

Carregamento de água

A água pode ser puxada tanto da torneira quanto de reservatórios (baldes, piscinas, etc.). Certifique-se de sempre ter instalado o filtro para evitar impurezas que possam travar o equipamento.

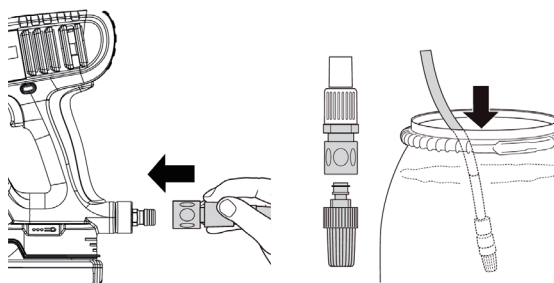


Fig.8

Disparo de água

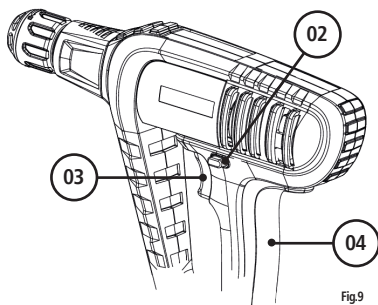


Fig.9

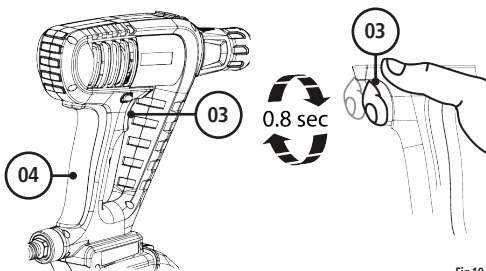


Fig.10

Para fazer o disparo de jatos de água, pressione o botão de trava de segurança (02) para destravar o gatilho de água. Aponte a lavadora de alta pressão em uma direção segura. Aperte o interruptor de acionamento (03) para iniciar e então aperte o gatilho de água (04) para a entrada de água.

Para parar, solte o interruptor de acionamento (03) e o gatilho de água (04). Permita que o motor chegue a uma completa parada antes de apertar o gatilho novamente. Para alternar entre a potência 'mínima' e 'máxima', rapidamente clique duas vezes no interruptor de acionamento (dentro de 0,8 segundos) para alternar os modos de energia.

Recipiente para detergente

Utilize o recipiente para detergente para uma limpeza aprimorada. Anexe à lança empurrando e girando no sentido horário.

Gire para “máx” para maior concentração de sabão ou em direção a “mín” para mistura mais diluída.

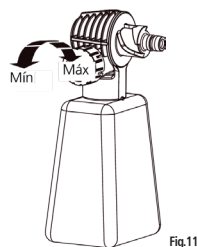


Fig.11

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

- » Certifique-se de que a lavadora está desligada antes de iniciar qualquer serviço de manutenção ou limpeza;
- » Use sempre água limpa para assegurar uma vida útil longa para a sua lavadora;
- » Utilize apenas peças de reposição e acessórios originais;
- » Limpe a parte externa da lavadora apenas com pano umedecido e detergente, sem deixar entrar líquidos em seu interior;
- » Limpe os bicos se total ou parcialmente entupidos. Para isso, desligue a energia e o fornecimento de água, alivie qualquer pressão da mangueira apertando o gatilho 2 a 3 vezes e, em seguida, trave pressionando o botão para travar. Você pode utilizar um clipe de papel desdobrado, insirindo-o no orifício do bico e movendo-o para frente e para trás até que os detritos sejam desalojados (fig.12).

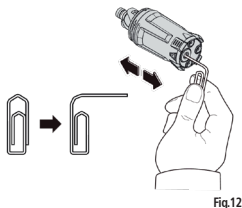


Fig.12

- » Limpe o filtro de água, desmonte-o girando o conector para fora. Enxágue e remonte.

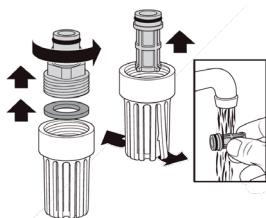


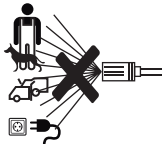
Fig.13

DESCARTE

Não descarte peças e componentes da lavadora no lixo comum, informe-se sobre locais ou sistemas de coleta seletiva em seu município.

TABELAS

SÍMBOLOS E SIGNIFICADOS

SÍMBOLO	NOME	EXPLICAÇÃO
	Consulte o manual de instruções.	Leia o manual de instruções antes de utilizar o equipamento.
	Mantenha outras pessoas afastadas.	Para reduzir o risco de acidentes, mantenha outras pessoas afastadas do ambiente onde a máquina está sendo utilizada.
	Atenção	Alerta de segurança (riscos de acidentes) e atenção durante o uso.
	Equipamento classe II	Identifica equipamentos que atendem aos requisitos de segurança especificados para equipamentos de classe II de acordo com a norma IEC 61140.
	Proteja a bateria do calor	Não exponha à bateria a temperaturas acima de 50°C.
	Não emirjar a bateria	Mantenha a bateria protegida da umidade e jamais mergulhe ou descarte as baterias em rios, lagos e demais ambientes semelhantes.
	Proteja a bateria do fogo	Proteja a bateria do fogo, sob risco de explosões.
	Descarte de pilhas e baterias.	Após o uso, as baterias deverão ser entregues à rede de assistência técnica autorizada WORKER, ou em postos de coleta de seu município.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A WORKER garante por 6 (seis) meses, a partir da data de compra e mediante a apresentação da nota fiscal, o reparo da Lavadora de Alta Pressão a Bateria WORKER nos postos autorizados, desde que sejam constatados defeitos mecânicos ou de materiais, devidamente avaliados pelo assistente autorizado.

Esta garantia limita-se à substituição de peças e execução dos serviços necessários para o correto funcionamento da Lavadora de Alta Pressão a Bateria WORKER. As despesas provenientes de transporte para encaminhar a máquina até o assistente técnico autorizado mais próximo são de inteira responsabilidade do proprietário.

A WORKER isenta-se de responsabilidades por eventuais paralisações da máquina, respondendo apenas pelo reparo, deixando-a em perfeitas condições de uso, desde que constatado defeito de fabricação.

A garantia não cobre desgaste natural, adaptações de peças ou uso de acessórios não originais, uso indevido ou esforço excessivo da máquina, reparos ou consertos executados em oficinas ou por pessoas não autorizadas e não qualificadas. Também estão descobertos arranhões, fissuras, trincas ou qualquer outro dano causado à sua superfície em razão de movimentação, transporte e/ou estocagem.

O prazo de garantia é de 90 dias para as peças e acessórios que sofrem desgaste natural com o uso, devido ao atrito, movimento ou acionamento, como carregador, baterias, bit's e soquetes, escovas de carvão/carbono e engrenagens, se constatado defeito de fabricação.

Para solicitação de conserto em garantia preencha o formulário abaixo, devidamente carimbado pela loja onde o produto foi adquirido e encaminhe a máquina para o assistente técnico autorizado mais próximo, acompanhada da nota fiscal de compra.

Modelo:	Nº Série:	Tensão:
Nome do proprietário:		
Endereço:		
Cidade:	UF:	CEP:
Telefone:	E-mail:	
Revendedor:		Telefone:
Nº Nota Fiscal:		Data da venda:
Carimbo do revendedor:		

A melhoria contínua faz parte da filosofia da WORKER, por isso modificações no produto, especificações e procedimentos podem ser feitos sem notificação prévia.



Fabricado na China
 Importado e distribuído por:
 FNCL CNPJ 76.639.285/0001-77
 Atendimento ao cliente: (41) 2109 8005
www.worker.com.br

ATENÇÃO!
 UTILIZE SEMPRE EQUIPAMENTOS
 DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI).



08/2020