



WORKER®

FURADEIRA DE IMPACTO



MODELO: 991112_991147
1/2" (13 mm) - 550 W



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

*Manual de
Instruções*

02/2020

Imagem meramente ilustrativa.

A Furadeira de Impacto 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 a assistência técnica ou revendedor 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 ferramenta antes de utilizá-la e informe-se sobre as normas de segurança. Guarde este manual para referência futura.

A Furadeira de Impacto 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 ferramenta.

ORIENTAÇÕES GERAIS

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR A FURADEIRA DE IMPACTO WORKER!

Indicada para perfurar madeira, metal, plástico e materiais similares, concreto e alvenaria. Pode ser utilizada como parafusadeira.

Utilize esta ferramenta 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 contra poeira, sapatos antiderrapantes, capacete, protetor auricular (para evitar exposição à ruídos) e demais roupas adequadas para proteção;
- » Enquanto estiver utilizando a ferramenta vista-se de maneira adequada, não use roupas soltas nem acessórios como: correntes, anéis e relógios, pois podem prender nas partes móveis da ferramenta causando acidentes. Recomenda-se ainda prender os cabelos caso sejam longos.

PERIGO DE INCÊNDIO E CHOQUE ELÉTRICO

- » Antes de ligar a ferramenta na rede elétrica, verifique se a tensão é compatível;
- » Nunca utilize a ferramenta em local que contenha líquidos, gases ou poeiras inflamáveis ou explosivos;

- » Durante operação, não encoste em superfícies aterradas (fornos, refrigeradores, radiadores tubulações, etc.) para evitar choque elétrico;
- » A ferramenta não pode ser exposta a chuva ou condições úmidas. Evite que líquidos entrem em contato com seus dispositivos elétricos;
- » Mantenha o cabo de alimentação longe do calor, óleo, bordas afiadas ou das partes em movimentos. Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico;
- » Nunca transporte a ferramenta segurando pelo cabo de alimentação;
- » Não faça alterações nas partes elétricas desta ferramenta e no seu cabo de alimentação.

SEGURANÇA NO MANUSEIO/ OPERAÇÃO

- » Antes de conectar o plugue na tomada, assegure que o interruptor não esteja pressionado para evitar a partida não intencional;
- » Certifique-se de que chaves ou acessórios foram removidos da ferramenta e seus elementos de fixação (parafusos, porcas, soquetes e etc.) estão bem fixos, antes de ligá-la;
- » Não exceda o limite da ferramenta. A pressão excessiva pode causar danos e diminuir sua vida útil;
- » Não toque nas partes giratórias da ferramenta e na peça recém trabalhada, o atrito pode elevar sua temperatura;
- » Sempre que possível, faça a fixação da peça a ser trabalhada;
- » Desligue a ferramenta da rede elétrica antes de fazer ajustes, manutenção, limpeza ou troca de acessórios;
- » Caso a ferramenta apresente qualquer irregularidade, suspenda imediatamente o uso e entre em contato com assistência técnica autorizada.

CARACTERÍSTICAS

- » Equipada com empunhadura auxiliar que proporciona mais segurança e controle da ferramenta;
- » Sistema reversível para a retirada de brocas e parafusos;
- » Limitador de profundidade para não ultrapassar o alcance desejado.

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.

DIAGRAMA

- 01 - Mandril
- 02 - Seletor de impacto
- 03 - Interruptor de acionamento
- 04 - Botão trava
- 05 - Chave de reversão
- 06 - Seletor de velocidade
- 07 - Empunhadura auxiliar
- 08 - Limitador de profundidade
- 09 - Chave de mandril

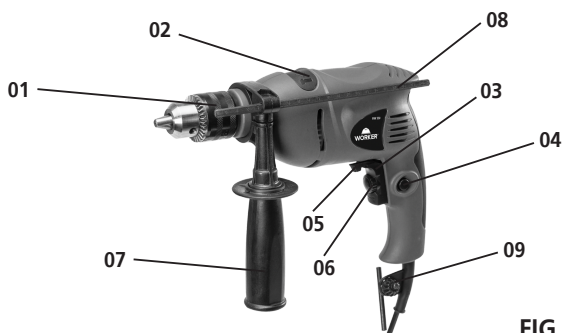


FIG. 1

ESPECIFICAÇÕES

Código	991112	991147
Tensão	~127 V	~220 V
Potência	550 W	
Frequência	50 Hz/60 Hz	
Rotação	3.000 rpm	
Mandril	1/2" - (13 mm)	
Peso	1,9 kg	

INSTALAÇÃO

BROCAS/BITS

- » Certifique-se que a broca/bit que será utilizada na ferramenta tem diâmetro compatível com o mandril (1);
- » Insira a broca/bit, até o limite, na abertura do mandril e gire-o com a mão para apertá-lo;
- » Utilize a chave (9) nos três orifícios do mandril e gire-a para o sentido horário até apertá-los;
- » Para soltar a broca/bit, utilize a chave em apenas um dos orifícios, gire-a para o sentido anti-horário e em seguida, afrouxe o mandril com a mão.

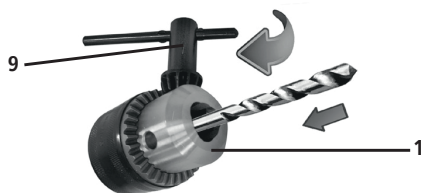


FIG. 2

LIMITADOR DE PROFUNDIDADE

Utilize o limitador (8) para determinar a profundidade limite que a ferramenta irá operar. Aperte a trava para movê-lo até a posição desejada e solte-a para travá-lo.



FIG. 3

OPERAÇÃO

INTERRUPTOR DE ACIONAMENTO/BOTÃO TRAVA

- » Mantenha pressionado o botão interruptor de acionamento (3) para ligar a ferramenta e solte-o para desligar. A velocidade de rotação aumenta conforme a pressão feita no interruptor (3);
- » Caso necessite de uma operação contínua, pressione o interruptor de acionamento (3) e o botão trava (4) ao mesmo tempo e para desligar, pressione o interruptor (3) novamente;
- » Posicione a broca no ponto onde deseja perfurar, segure firmemente a ferramenta e depois ligue-a. Caso o material tenha uma superfície de fácil deslize, faça um recuo no ponto que deseja perfurar antes de iniciar a operação;
- » Após o uso, solte o botão trava (4) para evitar que a ferramenta ligue de forma involuntária.

SENTIDO DE ROTAÇÃO

Altere o sentido de rotação (apenas quando a ferramenta estiver desligada) alterando a chave de reversão (5) para o lado desejado. O mandril irá girar para o sentido horário ou anti-horário sempre de acordo com o lado que a chave for posicionada.

SELETOR DE VELOCIDADE

Para ajustar a velocidade da ferramenta, gire o seletor de velocidade (6) para selecionar o nível desejado de acordo com a marcação no dispositivo.

SELETOR DE IMPACTO

Para perfurar materiais mais rígidos (alvenaria, concreto), mova o botão seletor de impacto (2) para a posição **I** (impacto).

MANUTENÇÃO

- » Antes de limpar ou realizar uma manutenção, certifique-se de que a ferramenta está desligada e o cabo de alimentação desconectado;
- » Para um trabalho seguro e adequado, mantenha a ferramenta e as aletas de ventilação limpas;
- » Faça a limpeza externa com pano úmido e evite que líquidos entrem e danifiquem a ferramenta;
- » É necessário verificar as escovas de contato regularmente e trocá-las se necessário;
- » Reparos, manutenções e trocas de peças desta ferramenta devem ser executadas somente por pessoas qualificadas, entre em contato com assistência técnica autorizada.

DESCARTE

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

TABELAS

SÍMBOLOS E SIGNIFICADOS

SÍMBOLO	NOME	SIGNIFICADO
	Cuidado/ atenção	Alerta de segurança (riscos de acidentes), e atenção durante o uso.
	Manual de instruções	Leia o manual de operações/instruções antes de utilizar a ferramenta.
	Utilize EPI's	Utilize Equipamento de Proteção Individual adequado para cada tipo de trabalho.
	Classe de isolamento II	Dupla isolamento.

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 Furadeira de Impacto 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 Furadeira de Impacto WORKER. As despesas provenientes de transporte para encaminhar a ferramenta até o assistente técnico autorizado mais próximo são de inteira responsabilidade do proprietário.

A WORKER isenta-se de responsabilidades por eventuais paralisações da ferramenta, 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 ferramenta, 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.

Para solicitação de conserto em garantia preencha o formulário abaixo, devidamente carimbado pela loja onde o produto foi adquirido e encaminhe a ferramenta 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:		



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).



02/2020