

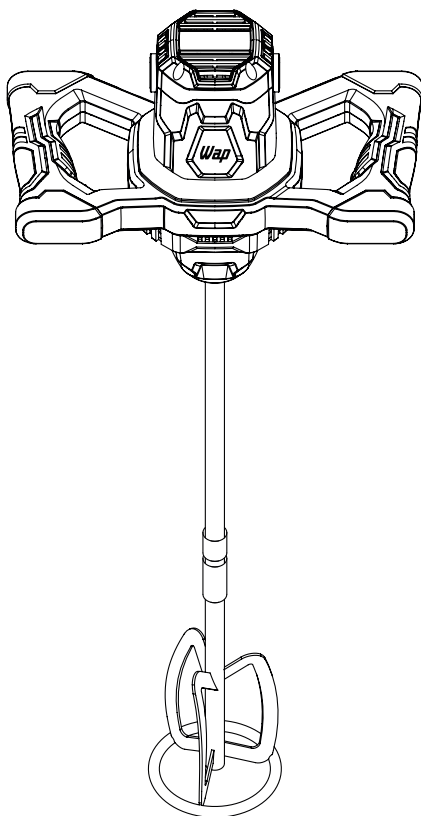


FW011870
REV00SET25



PRECISA DE AJUDA?

ACESSE NOSSA
CENTRAL DE ATENDIMENTO



As imagens contidas neste manual são meramente ilustrativas.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

MISTURADOR DE ARGAMASSA E TINTA WF MA01

PINTAR, SOPRAR E MISTURAR



Parabéns!

Você acaba de se tornar uma AUTORIDADE EM MANUTENÇÃO!

Você vai descobrir no seu dia a dia, todos os benefícios de utilizar um produto WAP, que é sinônimo de potência, durabilidade, design e principalmente soluções que trazem mais praticidade e desempenho com menor esforço. Dê boas-vindas a esse verdadeiro parceiro da manutenção em sua casa e tenha mais tempo para você e sua família

Índice

Introdução.....	3
Apresentação do produto	4
Dados técnicos	5
Observações importantes	6
Instruções de segurança.....	7
Montando seu misturador	10
Utilizando seu misturador	11
Limpeza, conservação e armazenamento	12
Soluções para possíveis problemas	13
Reciclagem e Logística reversa.....	14
Termos de garantia.....	15

O manual de instrução esta disponível em formato digital no site oficial da WAP “ loja.wap.ind.br ”.

Conheça as peças e acessórios que vão facilitar a sua vida

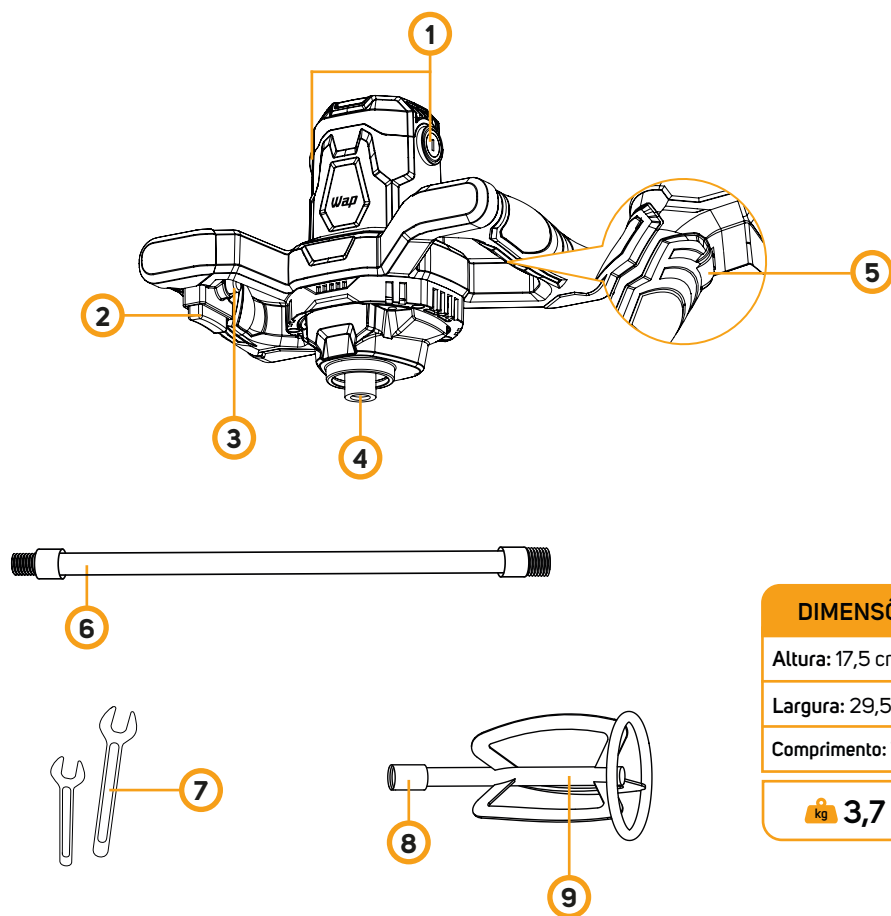
Aqui estão todas as peças e acessórios que você precisa conhecer bem para obter um melhor resultado. Confira se todos os componentes estão presentes e em perfeito estado. Depois, mãos à obra.

NOTA

Por razões de transporte e embalagem, alguns acessórios poderão ser fornecidos desmontados. Siga as instruções contidas neste manual para realizar a montagem de seu produto.



APRESENTAÇÃO DO PRODUTO



DIMENSÕES

Altura: 17,5 cm

Largura: 29,5 cm

Comprimento: 79,5 cm

 **3,7 kg**

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1. Escova de carvão externa | 6. Haste |
| 2. Gatilho liga / desliga | 7. Chaves |
| 3. Botão trava para o modo contínuo | 8. Eixo conector da pá |
| 4. Eixo conector da haste | 9. Pá misturadora |
| 5. Seletor de velocidade | |



Tensão (V)	127	220
Potência (W)	1800	
Quantidade de velocidades	6	
Rotação do motor (RPM)	0 - 790	
Comprimento da pá (mm)	200	
Diâmetro da pá (mm)	120	
Comprimento da haste (mm)	540	
Diâmetro da haste (mm)	12,65	
Encaixe da haste e da pá	Rosca M14 x 2mm (macho)	
Isolação		
Comprimento do cabo elétrico (m)	1,8	
Dimensão do plugue	10A (127V e 220V)	
Peso líquido (kg)	3,7	
Dimensão do produto montado (cm)	79,5 x 29,5 x 17,5	

A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A se reserva ao direito de promover alterações a qualquer momento e sem prévio aviso, em decorrência de avanços tecnológicos e modificações de especificações técnicas e comerciais. Os valores de performance e dados técnicos indicados neste manual, como potência, tensão aplicada, entre outros, podem variar de acordo com os fatores de aplicação (intemperanças do ambiente, superfícies a serem trabalhadas, etc.) e acessórios utilizados. Outra situação que pode nos levar a efetuar algum tipo de alteração referente aos valores de performance, será mediante a atualização e lançamentos de novas versões de produtos da linha.



OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

O manual do usuário foi desenvolvido com o objetivo de esclarecer quaisquer dúvidas que possam surgir durante o uso. Além disso, ele contém informações importantes sobre segurança que se seguidas corretamente, podem garantir o bom funcionamento do produto e, mais importante, garantir a segurança.

Este manual foi produzido com textos objetivos e claros, imagens e fotos que facilitam o entendimento dos procedimentos descritos e enfatiza observações que requerem maior atenção para o melhor uso do produto.

LEGENDA:

NOTA

Indica detalhes sobre o funcionamento do produto, geralmente recomendações da melhor utilização deste.

IMPORTANTE

Indica observações muito importantes sobre o funcionamento, recomendações que não podem deixar de ser realizadas para garantir sua segurança.



ATENÇÃO!

Indica procedimentos que requerem muita atenção, pois podem trazer riscos ao produto e a saúde do usuário se não realizados corretamente.



CUIDADO

Indica práticas inseguras quanto ao funcionamento do produto, que podem resultar em alto risco à saúde e/ou acidentes graves ou fatais.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



ATENÇÃO!

- Guarde o manual para uma consulta posterior ou para repassar as informações para outras pessoas que venham a operar o aparelho. Proceda conforme as orientações deste manual.
- Caso este equipamento apresente alguma não conformidade, encaminhe-o para a Assistência Técnica Autorizada WAP mais próxima.

ANTES DA UTILIZAÇÃO

Antes de utilizar seu equipamento, verifique se a tensão da rede elétrica é a mesma da etiqueta do produto.

Antes de ligar seu equipamento, inspecione-o com cuidado. Caso encontre algum defeito, não ligue o equipamento e entre em contato com o distribuidor.

Antes de operar o equipamento, encaixe todos os acessórios necessários de forma correta e depois acione o interruptor liga / desliga.

DURANTE A UTILIZAÇÃO

Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, a menos que tenham recebido instruções referentes a utilização do aparelho e estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

ATENÇÃO! Nunca usar o equipamento quando houver pessoas, especialmente crianças, ou animais por perto.

Quando não utilizado, o equipamento deve permanecer fora do alcance das crianças.

Nunca se afaste do equipamento enquanto este estiver ligado.

Nunca opere este equipamento em locais de risco de incêndio ou explosão, em poças de água ou outros líquidos.

O equipamento nunca deve ser utilizado debaixo d'água. Nunca exponha o equipamento a chuva ou respingos e guarde-o sempre em local seco.

Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o equipamento.

Use o equipamento somente para os propósitos descritos neste manual. É vedado o uso para outras finalidades.

Sempre use o equipamento em ambientes arejados e nunca cubra ou obstrua as entradas de ar.

Em caso de acidente ou quebra, desligue o equipamento da rede elétrica imediatamente.

Utilize sempre EPIs (Equipamentos de Proteção Individual), tais como óculos de segurança, máscara contra poeira, sapatos antiderrapantes, capacete, protetores auriculares e luvas para reduzir o risco de ferimentos pessoais.

Não trabalhe com o equipamento deitado ou desequilibrado.



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Para movimentar o equipamento, use as alças. Não force o movimento quando enroscar em algum objeto.

Mantenha as mãos longe das partes giratórias.

Não toque na pá durante ou imediatamente após a operação, aguarde a parada total.

Sempre ligue a ferramenta antes de entrar em contato com o material a ser trabalhado.

Nunca utilize a ferramenta para misturar solventes ou outras substâncias inflamáveis. Sob risco de explosão e incêndios.

Se o equipamento começar a vibrar de forma anormal, deve ser inspecionado imediatamente.

SOBRE A FIAÇÃO ELÉTRICA, CABOS E PLUGUES

ATENÇÃO! O isolamento do cabo de alimentação deve estar intacto e sem rachaduras. Caso o cabo de alimentação esteja danificado substitua-o em um Serviço Autorizado WAP para evitar acidentes.

O sistema da tomada deve ser preparado por um eletricista qualificado, em conformidade com IEC 60364-1.

Não retire o plugue da tomada puxando-o pelo cabo de alimentação ou tocando no plugue com as mãos molhadas e / ou pés descalços.

Insira completamente o plugue na tomada elétrica para evitar acidentes.

Nunca puxe o equipamento pelo cabo de alimentação.

Sempre desenrole o cabo de alimentação por completo antes de utilizar o equipamento. Evite compartilhar a mesma tomada com outros eletrodomésticos com alto consumo de energia.

Use tomada separada dos outros aparelhos elétricos, evitando assim a possibilidade de fogo devido ao excesso de calor.

Evite o desgaste do cabo de alimentação causado por calor, cantos vivos ou cortantes e superfícies ásperas. Não conserte nem danifique o cabo de alimentação.

Devido às condições da rede elétrica, podem ocorrer rápidas quedas de tensão ao ligar o equipamento. Isto pode ter efeito em outros equipamentos (ex: lâmpada piscar). Estes eventos não devem ocorrer. Se necessário, entre em contato com a concessionária de energia elétrica local para maiores informações.

Quando o equipamento não estiver em uso, retire o cabo de alimentação da tomada para evitar acidentes.

Não use pinos soltos, plugues ou tomadas danificados sob risco de choque elétrico, curto-circuito e incêndio.

Nunca utilize o cabo elétrico para arrastar ou puxar o produto.

SOBRE O REPARO, LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Os trabalhos de reparo e manutenção devem ser realizados apenas na rede de Serviços Autorizados WAP.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



AVISO! Desconecte o equipamento da rede elétrica antes de realizar a limpeza.
Nunca limpe o equipamento com álcool, solventes ou outros produtos agressivos de limpeza.
Utilize somente um pano levemente umedecido em água e detergente neutro.

NOTA

A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A. não se responsabiliza por danos pessoais ou materiais ocasionados pela utilização indevida deste produto.



MONTANDO SEU MISTURADOR



ATENÇÃO!

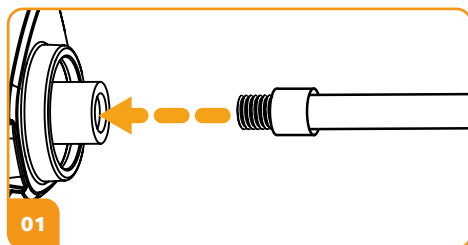
Não ligue o plugue na tomada antes de finalizar a montagem do aparelho.



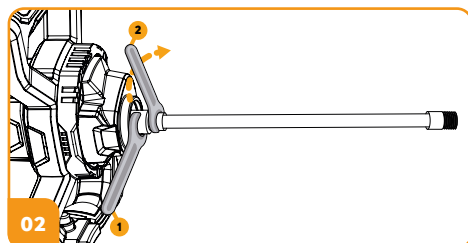
ATENÇÃO!

Retire o produto da embalagem junto de todos os seus acessórios para iniciar a montagem.

MONTAGEM DA HASTE

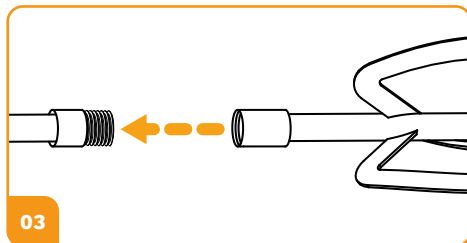


01. Encaixe a haste no local indicado e rosqueie.

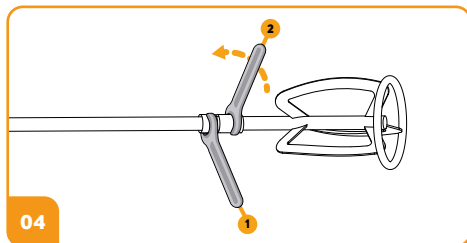


02. Para realizar o aperto da haste, utilize as chaves de boca conforme indicado: posicione a chave **01** na estrutura e, com a chave **02**, realize o aperto girando para o lado contrário à chave **01**.

MONTAGEM DA PÁ



03. Encaixe a pá na base da haste (como indicado) e rosqueie.



04. Repita a instrução 02 para realizar o aperto da pá.

UTILIZANDO SEU MISTURADOR



ATENÇÃO!

Tenha cuidado com o contragolpe da ferramenta ao ligá-la.



ATENÇÃO!

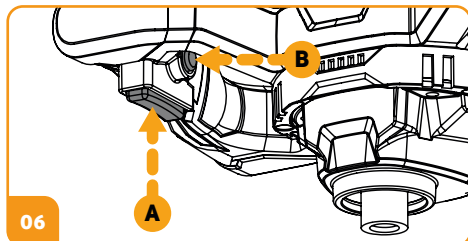
Confira se todos os acessórios foram montados corretamente.



ATENÇÃO!

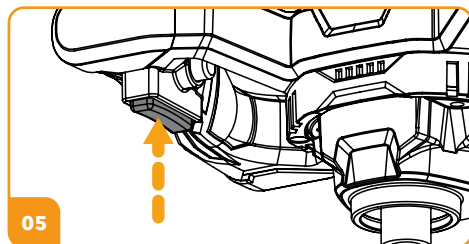
Execute um teste, sem carga, de no mínimo 1 minuto, para verificar se a haste e a pá estão fixadas corretamente.

MODO CONTÍNUO



06. Caso queira habilitar o modo de uso contínuo, pressione o gatilho (A) para ligar o produto e, ao mesmo tempo, pressione o botão trava (B). Após esta ação, a ferramenta funcionará de maneira ininterrupta. Para desabilitar o modo de uso contínuo, pressione o gatilho.

LIGAR / DESLIGAR



05. Para ligar a ferramenta, pressione o gatilho. Para desligar, solte o gatilho.

IMPORTANTE

A velocidade pode ser controlada através da pressão no gatilho de acionamento (aumenta gradualmente).

SELETOR DE VELOCIDADE



07. A ferramenta possui 6 níveis de velocidade, para realizar diversos tipos de misturas. Utilize o botão seletor de velocidade conforme a necessidade: avance o seletor para habilitar as VELOCIDADES ALTAS, e retroceda para selecionar as VELOCIDADES BAIXAS.



LIMPEZA, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO



CUIDADO

Após finalizar o uso, retire o cabo elétrico da tomada para evitar possíveis choques.

seguro, longe do alcance de crianças e pessoas não familiarizadas com o aparelho;

- Recomenda-se colocar o misturador na embalagem original para armazená-lo.

Para garantir que seu produto terá uma vida útil maior, você precisará ter atenção, cuidado, e desempenhar uma rotina de limpeza, manutenção e armazenagem.

DICAS PARA LIMPEZA

- Após o uso, limpe o aparelho com um pano umedecido em água e detergente neutro;
- Acione o misturador na água após cada uso para realizar a limpeza da haste e da pá, ou desmonte-as e utilize água corrente;
- Mantenha as entradas de ventilação sempre limpas e desobstruídas;
- Jamais utilize mangueiras ou despeje água sobre o aparelho;
- Não permita que o equipamento (parte elétrica) entre em contato com líquidos.

DICAS PARA CONSERVAÇÃO

- Suspenda o uso caso o equipamento não funcione adequadamente;
- Não utilize o misturador sem a haste e a pá;
- Não permita que o material misturado seque sob o misturador;
- Antes de ligar o aparelho, verifique se a tensão da rede elétrica é compatível com a tensão do aparelho;
- Não exponha o equipamento à chuva ou ambientes úmido.

DICAS PARA ARMAZENAMENTO

- Retire o plugue do aparelho da tomada e extensões antes de armazenar;
- Armazene o equipamento em local seco e arejado, sem umidade e livre de gases corrosivos;
- Deve-se armazenar o aparelho em local

SOLUÇÕES PARA POSSÍVEIS PROBLEMAS



SINTOMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O produto não funciona ou o motor para repentinamente	Verifique a tensão da rede elétrica	Conectar o produto em uma rede adequada.
	Tomadas com problemas	Verificar se a tomada está operando normalmente.
	Plugue está fora da tomada ou incorretamente inserido	Coloque o plugue na tomada e certifique-se que está totalmente inserido.
	Problemas na extensão	Substitua a extensão.
	Interruptor liga/desliga não funciona	Encaminhe o equipamento para uma Assistência Técnica Autorizada WAP.
Motor faz barulho, mas não funciona	Fornecimento de energia insuficiente	Verificar se as especificações da rede de energia elétrica estão compatíveis com o aparador.

Se estas opções não resolverem os problemas acima descritos, entre em contato com um Serviço Autorizado WAP. Para demais esclarecimentos, conecte-se conosco em nossas redes sociais. A WAP tem mais de 1000 Serviços Autorizados em todo o Brasil. Se você mora em uma cidade que não tem Serviço Autorizado WAP, basta entrar em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) e solicitar um código de postagem para enviar o produto para o Serviço Autorizado mais próximo pelo correio. O código de postagem pode ser utilizado nos casos em que a residência do consumidor fica acima de 40 quilômetros de distância do Serviço Autorizado e quando o produto está no período da garantia.



RECICLAGEM E LOGÍSTICA REVERSA

RECICLAGEM DO PRODUTO

Visando diminuir o impacto da poluição e contaminação ambiental, a WAP procura projetar os seus produtos e embalagens com materiais recicláveis de fácil separação. Em conformidade com a regulamentação (Diretiva 2002/95/CE) em vigor, todos os aparelhos fora de uso devem ser entregues num Serviço de Assistência Técnica WAP ou empresas de separações e reciclagem de materiais que se encarregarão da sua eliminação, assim evitando que estes sejam descartados no solo, lençóis freáticos, prejudicando sua saúde e bem estar.

LOGÍSTICA REVERSA

Os produtos WAP não devem ser descartados no lixo doméstico.

Existe um sistema de reciclagem de eletrodomésticos e eletroeletrônicos que tem como principal objetivo a preservação do meio ambiente. Esse processo é chamado de logística reversa e a WAP é associada da ABREE, uma entidade gestora responsável pela reciclagem correta dos produtos descartados. Para o descarte dos produtos e embalagens é necessário observar a legislação e a localização dos pontos de coleta em cada região.

COMO FUNCIONA A LOGÍSTICA REVERSA?

1. Tudo começa com você consumidor!

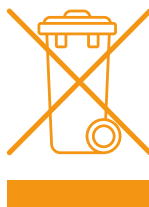
Para o descarte de um produto eletroeletrônico e eletrodoméstico é importante que confira a lista da ABREE (<http://abree.org.br/informacoes>) para saber onde levar o seu produto.

2. Pontos de recebimento

Ao levar o eletroeletrônico ou eletrodoméstico até lá, ele será corretamente armazenado e depois terá destinação final ambientalmente correta: a reciclagem.

3. Reciclagem

Aqui você pode ficar tranquilo! Trabalhando em parceria com demais associados e parceiros, os eletroeletrônicos e eletrodomésticos vão chegar para a ABREE que vai tomar conta da reciclagem dos produtos. O importante para nós é ter a sua ajuda para que os produtos cheguem ao destino certo e assim poderemos fazer o nosso trabalho corretamente.





A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A assegura este produto por um período de 09 meses (270 dias) GARANTIA CONTRATUAL e mais 03 meses (90 dias) GARANTIA LEGAL contra defeitos de materiais ou fabricação, prazo contado a partir da emissão da nota fiscal de venda ao consumidor.

1. TERMO DE GARANTIA

1.1 A garantia não se aplica quando peças e acessórios apresentarem defeitos por utilizações inadequadas, defeito oriundo de instalação em desacordo ao descrito neste manual, mau armazenamento, negligência com a manutenção e conservação, violação de lacres ou aberto por pessoas não autorizadas, manuseio incorreto, alteração ou acidente, danos causados ou originalizados por efeitos da natureza, ex.: raio, descarga elétrica, vendavais, inundações, exposição a maresia, sol e chuva, componentes aqueles que porventura sofrem efeitos de desgaste natural por tempo de operação.

2. DISPOSIÇÕES DA GARANTIA

2.1 GARANTIA LEGAL (90 DIAS): A garantia legal ocorrerá quando analisados e identificados defeitos de material ou fabricação. Exclui-se a vigência desta garantia defeitos provocados por desgaste natural por tempo de uso, danos causados por manuseio incorreto (riscos, amassados ou peças quebradas) e utilização para fins diferentes aos descritos neste manual. Devidamente identificado o uso diferente dos especificados neste manual, passa ser de inteira responsabilidade do usuário toda e qualquer despesa com a substituição das peças danificadas.

2.2 GARANTIA CONTRATUAL (270 DIAS): O fabricante assegura ao usuário a garantia do produto devidamente identificado na Nota Fiscal de venda, referido prazo será contado a partir do término da garantia legal (90 dias). A

garantia contratual de 270 duzentos e setenta dias (9 meses), não abrange os itens: acessórios, carregadores (produtos a bateria), peças móveis, punho auxiliar, limitador de profundidade, chaves de ajuste/aperto, discos, lâminas, brocas, partes plásticas externas, propriamente analisados e identificados pelo serviço autorizado e/ou fabricante.

2.3 GARANTIA CONTRATUAL SOBRE A BATERIA: O fabricante assegura a garantia da bateria pelo prazo de 90 dias após o término da garantia legal, totalizando 180 dias, propriamente analisados e identificados pelo serviço autorizado e/ou fabricante.

2.4 CONDIÇÕES GERAIS DA GARANTIA:

1. Todo e qualquer defeito deverá ser comunicado imediatamente a um de nossos Serviços Autorizados WAP;
2. O produto deverá ser apresentado completo e com todos os acessórios;
3. A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A assumirá a garantia mediante apresentação da Nota Fiscal do produto e dentro dos prazos especificados neste termo de garantia;
4. Se você mora em uma cidade que não há um Serviço Autorizado WAP, estando o produto dentro do período de garantia, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) e solicite um código de postagem para envio do equipamento via Correios. O código de postagem pode ser utilizado nos casos em que a residência do consumidor fica acima de 40 quilômetros de distância do Serviço Autorizado WAP mais próximo;
5. Não é responsabilidade do fabricante custos com embalagens ou deslocamentos



TERMOS DE GARANTIA

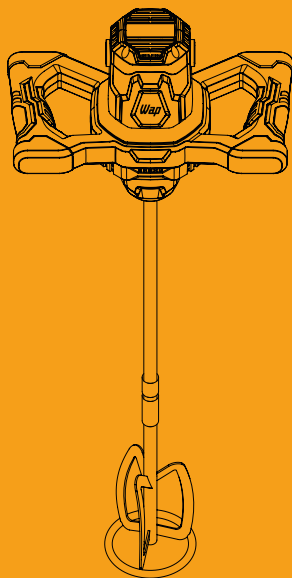
aos postos de atendimento;

6. As partes e peças substituídas em garantia, passam a ser de propriedade da Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A;
7. A troca de peça(s) em garantia não prorroga e nem reinicia o período de garantia do equipamento;
8. Caso a fabricante constate que o defeito foi ocasionado por mau uso, o usuário será responsável pelos custos de hora técnica e das peças substituídas, devidamente orçadas e aprovadas previamente;
9. A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A não se responsabiliza por qualquer dano pessoal, moral ou material oriundo da utilização do equipamento. Não nos responsabilizamos por danos causados a ambientes, superfícies e outros objetos que tenham sido tratados de forma diferente da indicada no manual de instruções;
10. A Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A se reserva o direito de promover alterações ou paralisar a fabricação dos produtos a qualquer momento e sem prévio aviso;
11. Expirado o prazo de vigência da garantia, cessará toda a responsabilidade do fabricante quanto à validade dos termos e condições aqui descritos.

2.5 PERDA DA GARANTIA: A garantia do produto cessará automaticamente quando identificado:

- Produto violado ou reparado por terceiros não autorizados;
- Danos causados por uso impróprio ou excessivo;
- Utilização de produtos químicos não apropriados (inflamáveis ou agressivos a saúde e a natureza);
- Ausência ou uso inadequado dos componentes de proteção;
- Ligar em tensão (voltagem) contrária conforme especificado no produto;
- Uso de adaptadores, alterações ou avarias de cabos elétricos e plugues;
- Utilização de peças e acessórios que não sejam recomendados pelo fabricante.
- O uso do produto em não conformidade com as recomendações do manual;
- Ausência ou remoção da etiqueta de identificação do produto (modelo e série);
- Alteração no produto ou de qualquer característica original;

VOCÊ ACABA DE SE TORNAR UMA AUTORIDADE EM MANUTENÇÃO!



CONSULTE A RELAÇÃO ATUALIZADA DE ASSISTÊNCIAS
TÉCNICAS AUTORIZADAS NO SITE **"LOJA.WAP.IND.BR"**

Caso precise de informações adicionais ou tenha dúvidas sobre a garantia,
entre em contato através do SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor

Tel.: (41) 3012-7272 | E-mail: sac@wap.ind.br

Wap

Fresnomaq Indústria de Máquinas S/A
Rua Antonio Singer, 200
São José dos Pinhais | PR | Brasil
CEP: 83.090-362