

GAMMA

Lixadeira orbital 150W

G1922/BR1

G1922/BR2



MANUAL DE INSTRUÇÕES / MANUTENÇÃO

PORTUGUÊS

As fotos são apenas ilustrativas



ATENÇÃO: Leia atentamente este manual antes de proceder com a instalação e utilização deste produto. Antes de operar o equipamento, leia cuidadosamente, compreenda e respeite as instruções de segurança.

CUIDADO: A utilização imprópria do equipamento assim como a não observância das normas de segurança, pode resultar em ferimentos graves.



Para maiores informações entre em contato através dos canais:

E-mail: sac@gammaferramentas.com.br ou telefone: 0800-979-0199.

Dados técnicos

Referência: G1922/BR1

Voltagem: 127 V

Frequência: 60 Hz

Potência: 150 W

Medida da sola: 187 x 90 mm

Medida da lixa: 228 x 93 mm

Oscilações por min.: 12.000 órbitas/min.

Peso: 1Kg

Referência: G1922/BR2

Voltagem: 220 V

Frequência: 60 Hz

Potência: 150 W

Medida da sola: 187 x 90 mm

Medida da lixa: 228 x 93 mm

Oscilações por min.: 12.000 órbitas/min.

Peso: 1Kg

Apresentação

Esta lixadeira orbital foi protegida para lixar a seco madeiras, plásticos, metais, assim como superfícies envernizadas. E para eliminar as pequenas marcas produzidas por lixamento de desbastes ou plainados anteriores.

Para obter o melhor rendimento desta máquina, escrevemos o presente manual, para ser lido com atenção a cada vez que for utilizá-la.

O presente manual de instruções/manutenção faz parte integrante da lixadeira orbital e tem que ser conservado com cuidado para poder consultá-lo sempre que for necessário. Se entregar a máquina a terceiros, aconselhamos entregar também o manual.

Importante



LEIA COM ATENÇÃO ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES, antes de usar seu equipamento pela primeira vez.

Este equipamento não é destinado para ser usado por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais diminuídas, ou que devam ser supervisionadas para que seja usado com segurança. Após o uso, este equipamento deve ser guardado em local seco, longe do alcance destas pessoas. As crianças devem ser supervisionadas para assegurar-se que não brinquem com a máquina.



O uso inadequado do equipamento pode ser extremamente perigoso para o operador, para as pessoas que estão ao redor e inclusive para o próprio equipamento.

Se ao desembalar o produto, detectar algum dano produzido durante o transporte, **não o coloque em funcionamento**. Leve na loja onde comprou para eventual troca ou em uma Assistência Técnica Autorizada Gamma para eventual reparo.

Antes de começar a usar o equipamento, leia e siga atentamente todas as instruções que porventura estejam afixados à máquina e neste manual.

Nunca retire os rótulos de precaução da máquina.

Por favor, preste especial atenção quando vir o seguinte símbolo de advertência:



WARNING - ATENÇÃO

Este símbolo alerta o usuário quando há risco imediato de dano físico ou perigo de morte quando as instruções não são seguidas estritamente.

Quando usar a máquina pela primeira vez, assessor-se com um operador experiente. Familiarize-se totalmente com os controles e o uso correto da máquina.

Siga as prescrições de manutenção.

Por razões de segurança, aqueles que não estiverem familiarizados com sua operação, não devem utilizá-la.

Normas de segurança gerais para ferramentas elétricas

As recomendações deste tópico são importantes para ferramentas elétricas em geral. Talvez um ou outro item não se aplique a este equipamento em específico.

Estas páginas lhe ensinarão sobre o uso seguro do equipamento. Geralmente o usuário deste equipamento não tem experiência prévia, não foi instruído corretamente, ou não leu o Manual de Instruções nem as instruções que estão localizadas na unidade antes de usá-la pela primeira vez.



Assegure-se de que toda pessoa que usar o equipamento tenha lido e compreendido cuidadosamente este manual.



Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas bagunçadas ou escuras são um convite a acidentes.



Mantenha crianças e observadores afastados enquanto opera o equipamento. Qualquer distração pode causar um acidente.



Não exponha ferramentas elétricas à chuva ou locais molhados. Água em contato com uma ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.



Sempre utilize equipamentos de proteção individuais adequados, tais como óculos de segurança, máscara antipó, protetor auricular, calçado e capacete de segurança, de acordo com as necessidades do trabalho a realizar.



Sempre que efetuar tarefas que possam produzir pó, use máscara antipó.



Sempre utilize roupa de trabalho adequada. Se trabalhar na intempérie, use calçado antidesslizante. **Não use** roupa solta, cachecol ou colares que possam ficar presos nas partes em movimento. Se tiver cabelo comprido prenda-o ou use um boné protetor para contê-lo.



Fique alerta! Não utilize o equipamento se estiver cansado, sob influência de remédios, álcool, drogas, sono, cansaço físico ou mental ou qual-

quer outra causa que lhe impeça usar a máquina com segurança e bom senso. Qualquer distração durante o uso poderá acarretar em grave acidente pessoal.



Saiba como parar imediatamente o equipamento em caso de necessidade. Familiarize-se com os controles.



Não use a máquina se o interruptor não puder voltar à posição de desligado. Seu uso nestas circunstâncias é perigoso. **Uma máquina danificada não deve ser usada** e deve ser consertada o mais breve possível.



Não force a ferramenta nem a empregue em tarefas para as quais não foi projetada.



Desconecte o plugue da tomada de força antes de fazer ajustes, trocar acessórios ou guardar a ferramenta.



ConsERVE a máquina limpa e lubrificada convenientemente. Mantenha os elementos cortantes bem afiados.



Verifique a presença de mal alinhamento ou trava de partes móveis durante a operação, bem como parafusos frouxos, quebra de peças e qualquer outra condição que venha a afetar a operação segura da ferramenta. Caso danificada, leve a ferramenta a uma Assistência Técnica Autorizada Gamma, para ser reparada **antes** de utilizá-la.



Use somente acessórios especificados pelo fabricante. Aqueles não indicados podem tornar perigoso seu uso.



Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. Ferramentas de corte adequadamente mantidas com lâminas afiadas não menos propensas a entortar e são mais fáceis de controlar.



Não opere sua ferramenta elétrica em atmosferas explosivas, tais como na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis. Ferramentas elétricas criam faíscas que podem incendiar poeiras ou gases.



Não utilize a máquina se o interruptor não ficar para a posição 'DESLIGADO'. Seu uso nestas circunstâncias é perigoso. Um aparelho danificado não deve ser utilizado e tem de ser reparado prontamente.



Saiba como deter imediatamente a máquina em caso de necessidade. Familiarize-se com os controles.



NUNCA obstrua as aberturas de ventilação durante o funcionamento da máquina. Manter a máquina limpa



Use somente acessórios especificados pelo fabricante. Aqueles não listados pode torná-lo inseguro para usar.



Tome o cuidado adequado com suas ferramentas. **Mantenha-as limpas** para um bom funcionamento e segurança. Siga as instruções de manutenção.



Retire o plugue da tomada quando não estiver usando a ferramenta, antes da manutenção e quando fizer montagem, e troca de acessórios.

Segurança elétrica



Risco elétrico! Perigo de eletrocução!

Este símbolo é empregado para alertar o usuário sobre operações e usos que implicam risco elétrico. Decreto 14.12.1988.



Antes de efetuar qualquer tipo de conexão elétrica certifique-se que a tensão da fonte de corrente coincida com a indicada na chapa de identificação da ferramenta elétrica.



Perigo de choque! Ferramentas com pino terra devem ser inseridas numa tomada instalada adequadamente e aterrada de acordo com todos os códigos e regulamentos.



Não toque o plugue nem a tomada com as mãos molhadas. **Perigo de choque!**

O uso da máquina implica o estrito cumprimento das condições de segurança sobre corrente elétrica (Decreto 14.12.1988).

Um equipamento/aparelho Classe II ou de "isolamento duplo" é um dispositivo concebido para não necessitar o uso de um condutor de proteção (PE) ligado para à terra.

A exigência básica é que qualquer simples falha não cause perigosas tensões elétricas expostas nos equipamentos/aparelhos elétricos (as quais podem causar choques elétricos), sem a necessidade de um condutor (PE) ligado à terra.

Isso é geralmente realizado utilizando, no mínimo, duas camadas de material isolante nas partes "vivas" (energizadas) dos equipamentos/aparelhos elétricos, sendo também possível a utilização de isolamento reforçado.





As ferramentas com plugue a terra devem ser conectadas a uma tomada aterrada devidamente instalada. **Nunca** anule a conexão terra, nem use adaptadores que a anulem. Em caso de dúvida procure a um electricista habilitado.





Evite o contato de seu corpo com estruturas


metálicas aterradas (tais como tubos, fogões, refrigeradores) pois aumentam o risco de receber um choque elétrico.


 Proteja o cabo de alimentação. Coloque-o de tal forma que ao trabalhar não incomode nem corra risco de deterioração. Use extensões aprovados para uso em exteriores que possuam seu correspondente aterramento. Suspen- da o trabalho se o cabo estiver danificado. Substitua fios danificados imediatamente.


 **Não force** o cabo. **Nunca** carregue ferramentas ou puxe o plugue da tomada pela fiação. Mantenha o fio longe do calor, óleo, bordas afiadas ou partes móveis de outras máquinas.


 Se for trabalhar em ambiente externo, use um cabo de extensão aprovado para este fim.


 Use cabo de extensão com seção adequada ao consumo da máquina e ao seu comprimento. Sua seção deve ser proporcional a seu comprimento: maior comprimento, maior seção do cabo. Para cabos de 2,5 mm² não mais de 10 m. **Não use cabos reparados ou emendados.**


 Quando trabalhando ao ar livre, use cabos de extensão que são aprovados para esta finalidade e devidamente rotulados.

 Um disjuntor diferencial de segurança (30 mA) oferece uma proteção pessoal suplementar.

 A manutenção e/ou a reparação dos circuitos elétricos **devem** ser realizadas por pessoal especializado.

 **Sempre** verifique se o cabo de força da ferramenta e da extensão não apresenta danos na sua isolamento em todo seu comprimento, como também os plugues e o estado geral da máquina. Uma ferramenta danificada **não deve ser usada.**

 Se a máquina ficar armazenada por longo tempo ou for umedecida acidentalmente, deve-se medir com um megômetro de 500 V a resistência de isolamento e que não seja inferior a 7MΩ, **se for inferior deve-se secar até atingir a resistência mínima.**

 Evite contato do seu corpo com superfícies eletricamente aterradas tais como canos, radiadores de calor, fogões e refrigeradores. Existe um elevado risco de choque elétrico ao tocar nestas superfícies se seu corpo estiver eletricamente aterrado.

Não abuse do cabo de alimentação! Nunca transporte a ferramenta pelo cabo, e não puxe o cabo para


retirar da tomada.


Segurança pessoal



LEIA COM ATENÇÃO ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES. Assegure-se de que toda pessoa que usar o equipamento tenha lido tais instruções.


Além das normas de segurança presentes neste manual, deve respeitar as normas vigentes em seu país.


 Somente devem usar a máquina as pessoas maiores de 18 anos treinadas em seu uso e que tenham conhecimento de seus perigos.


 A máquina deve estar em perfeitas condições de uso e qualquer defeito que apresente, deve ser solucionado **antes** de voltar a usar.





Siga todas as instruções e advertências colocadas na máquina. Estas instruções devem ser conservadas sempre legíveis.


 **Nunca** trabalhe em tubulações ou recipientes submetidos a pressão.


 **Evite** acionar ferramentas acidentalmente. Certifique-se de que o interruptor da ferramenta esteja na posição “desligado” antes de plugar na tomada.


 **Não mantenha o dedo** na ignição ao transportar a máquina, nem ao encaixar o plugue da ferramenta na tomada.

 **Remova** chaves de ajuste ou chaves de boca antes de ligar a ferramenta.

 **Evite** trabalhar em posições instáveis. Mantenha-se firme em posição estável e segura.

 Depois de usar a máquina, armazene-a em um lugar seco e fora do alcance das crianças.

 Se houverem dispositivos de coleta de pó, certifique-se que estão devidamente conectados e são usados adequadamente. O uso destes dispositivos podem reduzir os perigos relativos à poeira.

 O uso desta ferramenta para propósitos diferentes dos quais ela fora projetada pode resultar em danos no equipamento e para as pessoas.



Todas as pessoas que usarem a máquina deverão aprender a diferença entre o uso apropriado e seguro da unidade e o que significam as práticas de uso inseguras e perigosas da mesma.

Descrição dos componentes

Esta lixadeira orbital foi protegida para remover vestígios de aplicação com pincel, pingos e escorridos e para o acabamento fino de lixar madeiras.



- 1 - Punho frontal
- 2 - Interruptor
- 3 - Punho
- 4 - Cabo de alimentação
- 5 - Bocal coletor de pó
- 6 - Prensa lixa
- 7 - Base
- 8 - Alavanca prensa lixa

Conteúdo da embalagem

- 1 Lixadora orbital
- 1 Lixa
- 1 Manual de uso e garantia

Colocação da folha de lixa



PRECAUÇÃO: Antes de armar ou ajustar a lixadeira orbital, assegure-se de que esteja desligada e desconectada da tomada.

Use folhas de lixa da medida americana de 280 x 228 mm, cortada em terços que medem 228 x 93 mm. Como a medida da base é de 183 x 90 mm, ficam 2 abas de 22,5 mm para segurá-la debaixo da prensa lixa (6).

Para assegurar uma aspiração de pó ideal recomendamos que uma vez colocada a lixa, a perfure com um objeto pontiagudo, nas zonas dos buracos de aspiração de pó da sola (6).

Para obter o máximo rendimento assegure-se de que o painel de lixa fique perfeitamente assentado ou tenso para que a base (7) possa lhe transmitir seu movimento.



IMPORTANTE: Fixe as peças à lixar com prensas; não as segure com a mão.

Use distintos graus de lixa -grossa, média ou fina- de acordo com o trabalho a realizar. Admite lixas desde

grão 80 até grão 360. Existem lixas mais finas mas usadas na água e **NÃO DEVEM SER USADAS NESTA MÁQUINA.**

Há 3 tipos de lixa: uma com aspecto albedo, que evita que se empaste a tinta por efeito do calor da fricção; as lixas para madeira e as de carboneto, de aspecto preto, para remover pequenas áreas oxidadas superficialmente ou para lixar paredes enduçadas.

Para lixados intensivos pode-se conectar a mangueira de uma aspiradora industrial à tobera de saída de pó da máquina.

Se algum dos elementos de tração, fixação ou guia apresentarem danos **PARE IMEDIATAMENTE A MÁQUINA** e recorra a um Centro de Serviços Autorizado para seu reparo.



PRECAUÇÃO: PARA ASSEGURAR A VENTILAÇÃO DO MOTOR, NUNCA OBSERVE OU DIFÍCULTE A PASSAGEM DO AR PELAS FRESTAS DE VENTILAÇÃO.



CUIDADO: Antes de conectar a ferramenta à tomada ou após interrupção no fornecimento de energia elétrica, aperte ou libere o interruptor do gatilho. Caso o interruptor do gatilho esteja travado, a ferramenta começará a funcionar inesperadamente quando a energia elétrica for reconectada à ferramenta.

Para a colocação em funcionamento da ferramenta elétrica deverá pressionar o interruptor de 'ligar-desligar' (1) e manter pressionado.

Para fixar o interruptor de 'ligar-desligar' deverá pressionar a tecla de fixação (2).

Para desligar a ferramenta elétrica, deverá soltar o interruptor de 'ligar-desligar' (1) ou se estiver travado com a tecla de fixação (2), deverá pressionar o interruptor de 'ligar-desligar' (1) por instantes e em seguida soltar novamente.

Uso do interruptor ligar e desligar

Para a colocação em funcionamento da ferramenta elétrica deverá empurrar o interruptor de 'ligar-desligar' (2).

Para desligar a ferramenta elétrica, deverá soltar o interruptor de 'ligar-desligar' (2).

Uso



NOTA: Permita que a ferramenta alcance velocidade máxima antes iniciar operação sobre superfícies. Espere a ferramenta elétrica parar completamente, antes de depositá-la.



PRECAUÇÃO: Nunca trabalhe com a lixadeira sem ter colocados os óculos protetores.

Para lixar superfícies ligue a ferramenta elétrica, apoie-a com toda a superfície abrasiva sobre a peça a ser trabalhada e movimente-a com pressão moderada sobre a peça.

A potência abrasiva e o resultado do trabalho são principalmente determinados pela seleção da folha de lixa.

Apenas folhas de lixar em perfeito estado proporcionam uma perfeita potência abrasiva e poupam a ferramenta elétrica.

Trabalhe com uma força de pressão uniforme para aumentar a vida útil das folhas de lixar. Aumentar demasiadamente a força de pressão não leva a uma potência abrasiva mais alta, mas a um desgaste mais forte da ferramenta elétrica e da folha de lixar.

Para iniciar a máquina, empurre o interruptor (2). Para desligar, solte-o.

Para colocar a máquina em funcionamento contínuo, segurar o gatilho pressionando, ao mesmo tempo, o botão de bloqueio (2). Solte o gatilho enquanto continua a segurar o bloqueio.

Para parar o motor, puxe o interruptor.

Desligue a ferramenta eléctrica ao terminar o processo de trabalho.

Limpeza e manutenção

Desligue a ferramenta eléctrica ao terminar o processo de trabalho.



PRECAUÇÃO: ANTES de realizar qualquer trabalho de manutenção, puxe o plugue da tomada da rede.



ATENÇÃO: Os reparos devem ser realizados por um Serviço Mecânica Autorizado e peças de reposição originais para manter a vedação dupla.

NÃO permita que a carcaça entre em contato com fluido para freios, gasolina, petróleo, produtos baseados em óleos penetrantes, etc., pois poderiam danificá-la, comprometendo a vedação dupla.

LIMPE regularmente as frestas de ventilação.

VERIFIQUE se todos os parafusos e partes encontram-se firmes.

Se o motor lança faíscas por desgaste de suas escovas, substitua-as por um jogo novo. Deixe funcionar a lixadeira sozinha durante 5 minutos para que se assemem contra o coletor.

PRECAUÇÃO: Se ocorrer qualquer destes eventos

durante o uso da lixadeira orbital, deve ser desligada imediatamente e inspecionada e consertada por pessoal qualificado.

As partes rolantes produzem golpes ou a velocidade de giro é anormal e baixa.

A máquina sacode-se em forma anormal acompanhada de ruídos estranhos.

A carcaça do motor se esquentou ou exala cheiro de queimado.

Produz faíscas no coletor do motor.

Meio ambiente



Caso, depois de um longo, uso seja necessário descartar este equipamento, **não coloque-o entre os resíduos domésticos**. Desfaça-se dele de uma forma segura para o meio ambiente.



A embalagem é composta por papelão e plásticos que devem ser encaminhados à coleta de lixo reciclável.

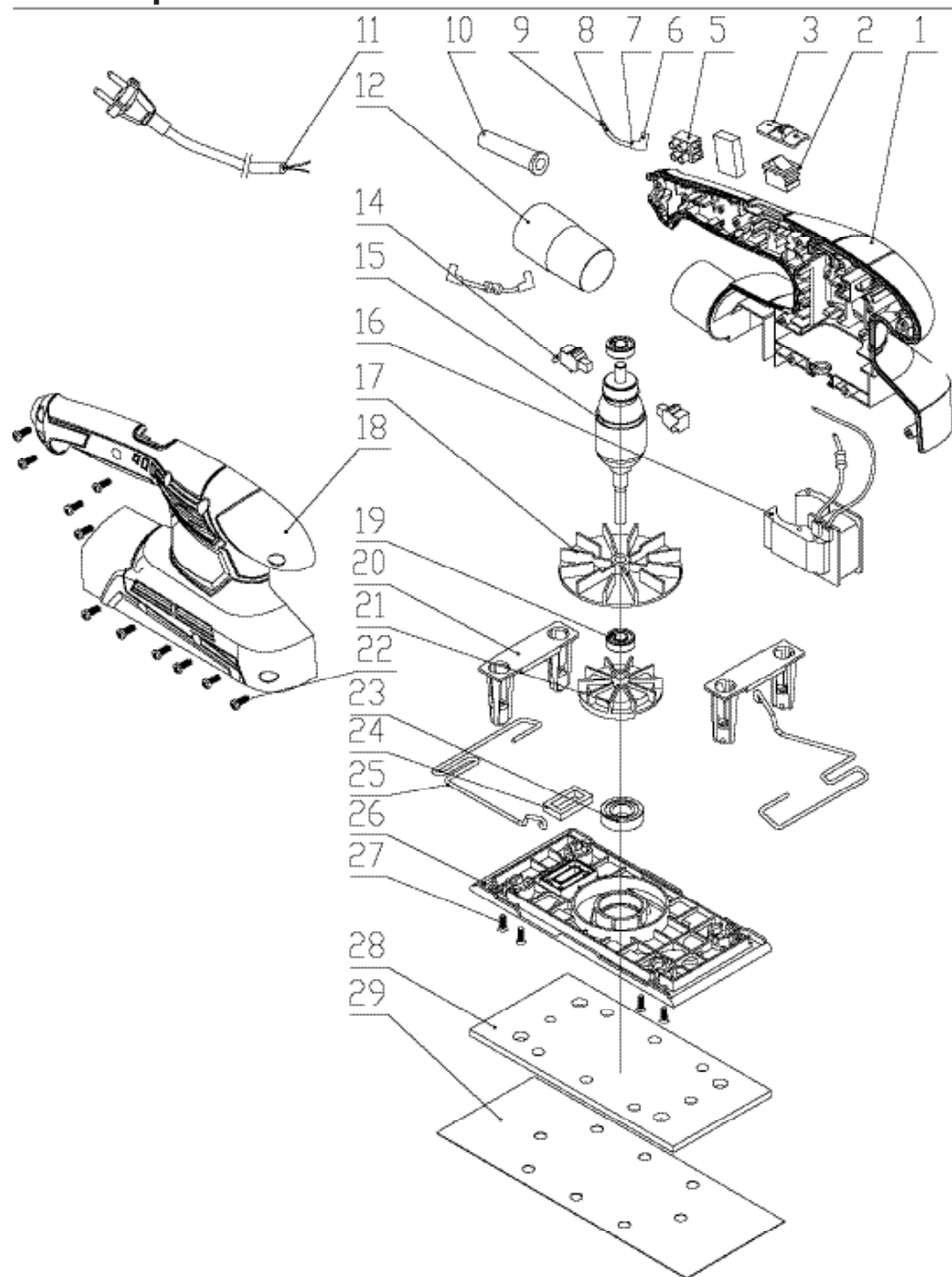
Importante

Diagramas e desenhos são meramente indicativos. Este produto está sujeito a modificações de especificações técnicas ou de design sem aviso prévio do fabricante. O não cumprimento destas recomendações envolve a perda do direito de garantia por uso indevido.

Garantia

Por favor, veja o CERTIFICADO DE GARANTIA anexo para ver PRAZOS e CONDIÇÕES.

Vista explodida



Lista de peças

- 1- Carcaça esquerda
- 2- Interruptor
- 3- Botão interruptor
- 5- Conector
- 6, 7, 8, 9 - Cabo de conexão
- 10- Protetor do cabo
- 11- Cabo de alimentação
- 12- Adaptador para coletor de pó
- 14- Escova de carvão
- 15- Rotor
- 16- Estator
- 17- Ventilador
- 18- Carcaça direita
- 19- Rolamento
- 20- Suporte da base
- 21- Ventilador
- 22- Parafuso
- 23- Rolamento
- 24- Vedação
- 25- Prensa lixa
- 26- Base suporte para lixa
- 27- Parafuso
- 28- Espuma

Termo da garantia

A GAMMA SULAMERICANA COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA., concede garantia deste produto contra qualquer vício de fabricação, defeitos de montagem ou de materiais nele empregados, para uso normal (não profissional/intensivo) **durante o período de 12 (doze) meses** a contar da data de emissão da nota fiscal, preenchida corretamente, conforme o Art. 26 Lei 8.078/90 do Código de Defesa do Consumidor.

A garantia se restringe exclusivamente à substituição e conserto gratuito das peças defeituosas que se apresentarem no equipamento.

A presente garantia não é transferível e cobre unicamente o produto e não outros eventuais danos e prejuízos decorrentes de sua aplicação.

Regras gerais da garantia

Qualquer inconveniência deverá ser levada imediatamente ao conhecimento de uma Assistência Técnica Autorizada Gamma, pois a permanência de uma imperfeição, por falta de aviso (reclamação) ou de revisão, certamente acarretará em outros danos que não poderemos atender e ainda nos obriga a cancelar em definitivo a garantia. A Assistência Técnica Autorizada Gamma se obriga a substituir as peças e efetuar reparos em sua oficina somente quando forem por ela julgados como defeituosas e procedentes de garantia.

ITENS NÃO COBERTOS PELA GARANTIA:

1. Produto com sinais de violação e/ou conserto realizado por pessoal não autorizado;
2. Defeitos ou danos resultantes de uso do equipamento de outro modo que não o especificado no respectivo Manual;
3. Defeitos ou danos decorrentes de uso, reparo, testes em desacordo com as especificações do Manual, alterações, ou qualquer tipo de modificações realizadas sem autorização por escrito da GAMMA SULAMERICANA Comércio, Importação, Exportação e Distribuição Ltda.;
4. Quebra ou dano provocados, exceto se causados diretamente por defeito de fabricação;
5. Defeitos ou danos provenientes da utilização do produto para fins profissionais, comerciais, de aluguel, ou de uso intensivo;
6. Arranhões, fissuras, trincas ou qualquer outro tipo de dano causado ao equipamento em razão de movimentação, transporte e/ou estocagem pelo revendedor;
7. Defeitos de pintura ocasionados pelas intempéries, alteração de cor em cromados, aplicação de produtos químicos, efeitos de maresia ou corrosão;
8. Defeitos ou danos causados por queda, perfurações, batidas, negligência, acidentes no transporte e/ou qualquer movimentação;
9. Avarias causadas pelo uso de produtos corrosivos, óleos lubrificantes, graxas, combustível e similares;
10. Defeitos ou danos decorrentes de fenômenos da natureza.
11. Danos pessoais ou materiais do comprador ou terceiros;
12. Revisões preventivas e limpeza;
13. Manutenção normal, tal como reapertos, lubrificação, verificações, ajustes, regulagens, etc., e peças consideradas

como manutenção normal, tais como filtro de ar;

14. Peças que desgastam com o uso (pneus, câmaras de ar, amortecedores, discos de fricção, pinhão, corrente, coroa, rolamento) e os que tem vida útil normal determinada;

15. Defeitos oriundos de acidentes, casos fortuitos ou prolongado desuso.

16. Defeitos e danos no sistema elétrico, eletrônico ou mecânico do equipamento oriundos da instalação de componentes ou acessórios não recomendados pela GAMMA SULAMERICANA Comércio, Importação, Exportação e Distribuição Ltda.

17. Defeitos ou danos ocasionados pela oscilação da rede elétrica.

18. Avaria decorrente do uso de tensão diferente da qual o produto foi destinado.

Eventuais despesas de frete, seguro e outras correrão por conta do Revendedor ou Comprador.

ATENÇÃO:

A garantia estará automaticamente cancelada se:

1. Não forem realizadas revisões periódicas;
2. O equipamento for submetido a abusos, sobrecargas ou acidentes;
3. A manutenção do equipamento for negligenciada;
4. O equipamento for utilizado para outros fins ou instalado de outro modo que não o especificado no Manual;
5. O equipamento for reparado fora da Rede Autorizada;
6. Os seus componentes originais forem alterados, modificados ou substituídos;
7. A estrutura técnica ou mecânica for modificada sem prévia autorização da GAMMA SULAMERICANA Comércio, Importação, Exportação e Distribuição Ltda.;
8. Extinguir-se o prazo de validade.
9. O equipamento for utilizado para fins profissionais, comerciais, de aluguel ou de uso intensivo.

Em virtude da grande variedade de produtos fabricados/distribuídos pela GAMMA SULAMERICANA Comércio, Importação, Exportação e Distribuição Ltda. alguns itens descritos podem não ser aplicáveis ao produto adquirido.

Veja a listagem da Assistência Técnica Autorizada em nosso site:

<https://gammaferamentas.com.br/assistencia-tecnica/>

ou entre em contato pelo telefone:

0800 979 0199

Esta garantia é somente válida mediante a apresentação da nota fiscal originária da primeira compra (máquina nova), com o modelo e número de série do equipamento impressos no corpo desta e o respectivo Certificado de Garantia corretamente preenchido.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Exija do revendedor o completo preenchimento deste Certificado.

Se o Certificado de Garantia for preenchido incorretamente e/ou sem o número da Nota Fiscal de Venda ao cliente, ou sem os números de modelo e série do equipamento, este certificado não terá validade.

Dados do proprietário

Nome _____

Endereço _____

_____ Telefone _____

Cidade _____ UF _____ CEP _____

Dados da revenda

Razão Social _____

Nome Fantasia _____

Endereço _____

_____ Telefone _____

Cidade _____ UF _____ CEP _____

Nº e série da Nota Fiscal de venda _____ Data da venda _____

Produto

Descrição _____ Cód. CCM _____

Marca _____ Modelo _____

Número de série do Motor _____

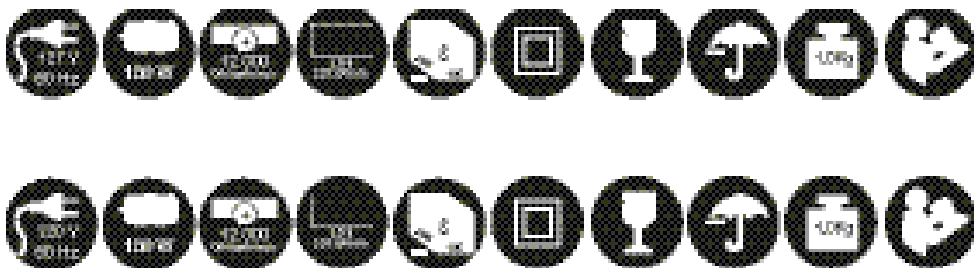
Nº de série do equipamento (ex.: roçadeira, motosserra, etc.) _____

É obrigatório que os campos acima sejam preenchidos pela revenda no ato da compra.

Declaro, pelo presente, que recebi o manual de instruções do equipamento objeto deste certificado de garantia, o qual lerei com atenção para conhecer a fundo esse equipamento e poder operá-lo corretamente com eficiência e segurança.

Assinatura do cliente

Referência G1922/BR1



IMPORTANTE

Diagramas e desenhos são meramente indicativos.

Este produto está sujeito a modificações de especificações técnicas ou de design sem aviso prévio do fabricante.

O não cumprimento destas recomendações envolve a perda do direito de garantia por uso indevido.

Siga as instruções na manutenção e afiação das lâminas.

Use somente peças de reposição originais.

Importa, garante e distribui:

GAMMASULAMERICANA COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA.

Av. Pref. Domingos Mocalin Neto, 155 - Centro - Quatro Barras - PR

CEP 83.420-000 - CNPJ 15.142.831/0001-75

0800-979-0199 | sac@gammaferramentas.com.br

Acompanhe-nos nas redes sociais:

 /GammaFerramentas  /GammaFerramentas

www.gammaferramentas.com.br | 0800 979 0199

ORIGEM: CHINA
