

# GANNA<sup>®</sup>

## Pistola Elétrica para Pintura com carrinho 750 W



### MANUAL DE INSTRUÇÕES / MANUTENÇÃO

As fotos são apenas ilustrativas.



**ATENÇÃO:** Leia atentamente este manual antes de proceder a utilização deste produto. Antes de operar a máquina 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.

**A conexão elétrica será realizada por um electricista qualificado e cumprirá com a Norma ABNT NBR 5410:2010.**



## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

---

**Referência: G2824BR1**

---

**Voltagem: 127 V**

---

**Frequência: 60 Hz**

---

**Potência: 750 W**

---

**Capacidade de depósito: 800 mL**

---

**Viscosidade máx.: 60 Din/seg**

---

**Vazão máx.: 800 mL/min**

---

**Bico: 1,8 mm e 2,6 mm**

---

**Cabo de alimentação: 3m**

---

**Duplo isolamento**

---

**Peso: 6,5 Kg**

---

**Dimensões: 34,7 x 30,0 x 29,5 cm**

---

**Referência: G2824BR2**

---

**Voltagem: 220 V**

---

**Frequência: 60 Hz**

---

**Potência: 750 W**

---

**Capacidade de depósito: 800 mL**

---

**Viscosidade máx.: 60 Din/seg**

---

**Vazão máx.: 800 mL/min**

---

**Bico: 1,8 mm e 2,6 mm**

---

**Cabo de alimentação: 3m**

---

**Duplo isolamento**

---

**Peso: 6,5 Kg**

---

**Dimensões: 34,7 x 30,0 x 29,5 cm**

---

## APRESENTAÇÃO

Este equipamento está composto por um compressor-soprador monofásico, e está fornecido com a mangueira e a pistola de pulverização. Para aplicações domésticas e de artesanato, pode ser usado com uma grande variedade de produtos de pulverização.

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

O presente **MANUAL DE INSTRUÇÕES** faz parte integrante da pistola de pintura e tem que ser conservado com cuidado para poder consultá-lo sempre que for necessário. Se entregar a máquina a terceiros, aconselhamos entregar também este manual.

## IMPORTANTE



Se ao desembalar a máquina detectar algum dano produzido durante o transporte, **NÃO A COLOQUE EM FUNCIONAMENTO**. Leve na loja onde comprou para eventual troca ou em uma loja autorizada para eventual reparo.



Antes de começar a operar o compressor pistola de tintas leia, preste atenção e siga atentamente todas as instruções que estão na máquina e nos manuais.

Familiarize-se totalmente com os controles e o uso correto da máquina.

Estas máquinas não estão destinadas para ser usadas por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais diminuídas, ou que devam ser supervisionadas para que sejam usadas com segurança. As crianças devem ser supervisionadas para assegurar-se que não brinquem com a máquina.

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



### WARNING - ATENÇÃO

Este símbolo é empregado para alertar o usuário sobre operações e usos que implicam risco de dano físico ou perigo de morte quando as instruções não são seguidas estritamente.

**NUNCA RETIRE OS RÓTULOS DE PRECAUÇÃO DA MÁQUINA.**

**SIGA AS PRESCRIÇÕES DE MANUTENÇÃO.**



**POR RAZÕES DE SEGURANÇA AQUELES QUE NÃO ESTIVEREM FAMILIARIZADOS COM SUA OPERAÇÃO, NÃO DEVEM UTILIZÁ-LA.**

## PRECAUÇÕES E NORMAS DE SEGURANÇA

Estas páginas lhe ensinarão sobre o uso seguro do equipamento. Geralmente o usuário do compressor pistola de tintas 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.



**NÃO USE** a máquina em ambientes úmidos, sobre o chão molhado ou sob a chuva.



**SEMPRE UTILIZE** equipamentos de proteção individuais adequados, tais como óculos, máscara contra a inalação de poeira e proteção auditiva.



**SEMPRE UTILIZE** roupas de trabalho adequadas.



Se tiver o cabelo comprido, prenda o mesmo antes de iniciar o uso.



Fique alerta. **NÃO UTILIZE** o compressor pistola de tintas se estiver cansado, sob influência de remédios, álcool ou drogas. Qualquer distração durante o uso poderá acarretar em grave acidente pessoal.



**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.



**DESCONECTE O APARELHO DA REDE, ANTES DE QUALQUER MANUTENÇÃO.**



ConsERVE a máquina limpa.



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

## PREVENÇÃO DE CHOQUE ELÉTRICO



Antes de efetuar qualquer tipo de conexão elétrica, verifique se a tensão de alimentação coincide com a indicada na placa de identificação da ferramenta elétrica.



**NÃO SUBSTITUA** o plugue polarizado original por outro de diferente tipo. **PERIGO PARA SUA SEGURANÇA E PARA AS OUTRAS PESSOAS.**



Proteja o cabo de alimentação do calor, óleos e bordas agudas. Coloque-o de tal forma que ao trabalhar não incomode nem corra risco de deterioração. Pare o trabalho se o cabo estiver danificado. Substitua fios danificados imediatamente.



**NÃO toque** o plugue ou a tomada com as mãos molhadas. **PERIGO DE CHOQUE.**



Se usar um cabo de extensão este deve ter do calibre adequado ao consumo da máquina e à sua largura. Sua seção deve ser proporcional a sua longitude: para a maior distância a maior seção do cabo.

 **NÃO USE CABOS REPARADOS OU EMENDADOS.**

 **SEMPRE** verifique se o cabo da extensão não apresenta danos na sua isolação em todo seu comprimento, como também o plugue e o estado geral da máquina. Uma ferramenta danificada **NÃO DEVE SER USADA.**

## OUTRAS CONDIÇÕES DA SEGURANÇA:

Você só pode pulverizar materiais de revestimento, tais como tintas, vernizes, esmaltes, etc com um ponto de inflamação de 21° C e superior, sem aquecimento adicional.

 **IMPORTANTE:** Não há fontes de ignição devem ser na área imediata ao pulverizar, por exemplo, chama aberta; o fumo de cigarros, charutos e cachimbos, faíscas; fios brilhantes, superfícies quentes, etc.

 **NÃO UTILIZE** ferramentas elétricas próximo a líquidos ou gases inflamáveis.

 Durante o trabalho de pintar deve utilizar equipamentos de segurança e máscara com filtro adequado ao produto.

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

 **NUNCA** aponte a pistola para si mesmo, em outras pessoas ou em animais.

Ao trabalhar com os aparelhos dentro de casa, certifique-se que não há vapores de solventes são sugados pela pistola.

- Ao ar livre, estar ciente da direção do vento.
- Quando se trabalha dentro de casa, proporcionar uma ventilação adequada.
- **NÃO** pulverizar sobre a pistola.
- **NÃO** deixe as crianças para lidar com a pistola.
- **NUNCA** abra o aparelho por si mesmo para a realização de reparos na parte eletrônica.

### Perigos residuais:

Embora as ferramentas sejam utilizadas como prescrito, não é possível remover todos os fatores de risco residual.

Os seguintes riscos residuais podem surgir em ligação com o uso deste equipamento:

-  1. Danos nos pulmões se a máscara protetora é ineficaz ou não utilizada.
-  2. Danos auditivos se a proteção adequada não é utilizada.
-  3. Danos à saúde de emissão eletromagnética quando usada por períodos prolongados ou se o computador não recebe manutenção e manuseio correto.

 **ATENÇÃO:** Esta ferramenta produz um campo eletromagnético durante a operação. Este campo pode interferir em algumas circunstâncias com implantes médicos ativos e passivos. Para reduzir esses riscos, com resultados graves ou fatais, recomendamos as pessoas com implantes médicos a consultar o seu profissional de antemão se você pode usar este produto.

## MATERIAIS:

### Apropriados para utilização:

- Tintas a base de água e solventes
- Acabamentos
- Primários
- Tintas de dois componentes
- Acabamentos transparentes
- Selantes
- Anti-oxidante
- Impermeabilizantes contra manchas e conservantes de madeira.

**Não apropriados para utilização:**  
Tintas ácidas, alcalinas e texturizadas.

## ANTES DA UTILIZAÇÃO

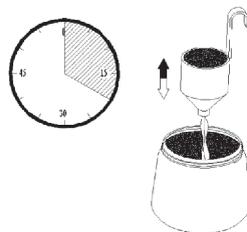
### Preparação do material de revestimento.

As tintas geralmente necessitam ser diluídas para uso com a pistola de pulverização. Informações sobre diluições pulverizáveis raramente são dadas na lata do material, podendo usar as diretrizes na tabela viscosidade seguinte (viscosidade = consistência do material de revestimento).

### Medida da viscosidade.

1. Agita-se o material de revestimento completamente antes da medição.
2. Mergulhar o teste da viscosidade do copo completamente para dentro do material de revestimento.
3. Segurar o copo de testes e medir o tempo em segundos até que esvazie o líquido para fora.

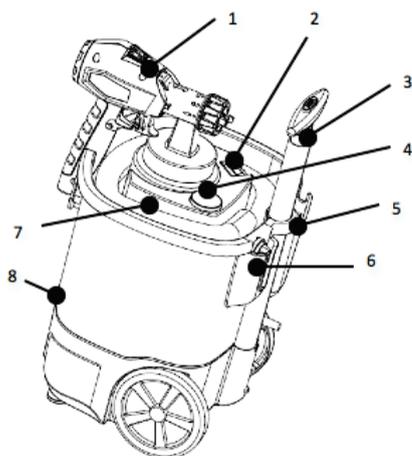
**Note:** Este tempo é chamado de 'Tempo saída em segundos'.



## TABLA DE VISCOSIDADES

MATERIAL A SER PULVERIZADO	TEMPO EM SEGUNDOS
Primários solúveis em diluente	25-40
Vernizes solúveis em diluente	15-40
Primários solúveis em água	25-40
Vernizes solúveis em água	20-35
Conservantes de madeira, óleos	não diluídos
Desinfetantes, protetores de plantas	não diluídos
Tinta de pulverização para automóveis	20-35

## DESCRIÇÃO GERAL



1. Pistola elétrica de pintura
2. Cabo de alimentação
3. Empunhadura de transporte
4. Boca de saída de ar
5. Porta cabo
6. Porta bico adicional
7. Mangueira
8. Tampa do filtro de ar

## INICIAÇÃO

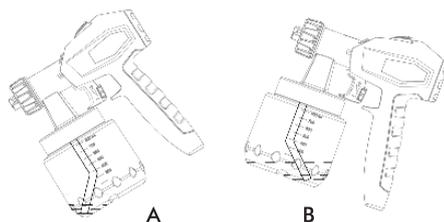
Antes de ligar à corrente elétrica, certifique-se se a tensão de alimentação é idêntico com o valor dado na placa de identificação.

- Solte o recipiente e alinhe o tubo de sucção.

Se o tubo de sucção se posicionar corretamente, o conteúdo poderá ser pulverizado quase totalmente.

**Quando pintar objetos para baixo:** Gire o tubo para frente (A).

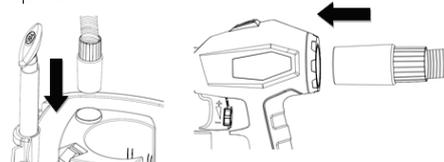
**Quando pintar objetos para cima:** Gire o tubo para trás (B).



- Coloque o conteúdo sobre uma folha de papel, coloque a tinta preparada e prenda o vaso suavemente na pistola.

- Apoie a pistola sobre superfícies niveladas e limpas. De outra forma esta poderá tombar.

- Monte a mangueira de ar na conexão da pistola e a máquina.



- Faça os ajustes do spray necessário ao trabalho.

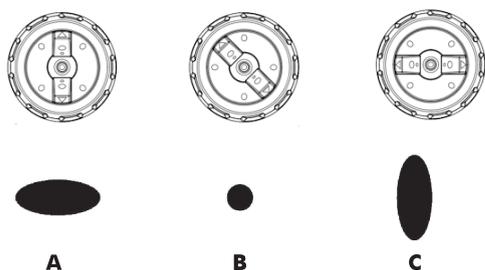
**Há três ajustes básicos do padrão de pulverização que pode ser escolhido, dependendo da aplicação e do objeto.**

### Selecione o padrão de pintura

**A** Padrão ovalado horizontal para sobrepor em traços verticais quando pintar.

**B** Padrão redondo para pintar hastes e travessas.

**C** Padrão ovalado vertical para sobrepor ao pintar em passadas horizontais.

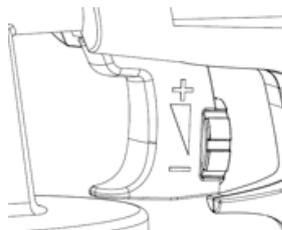


- Oval horizontal, para pintar vertical debaixo para cima.
- Padrão redondo para cantos, bordas e lugares de difícil aceso.
- Oval vertical, para pintar horizontal da esquerda para direita.
- Acione o interruptor ON/OFF para que arranque o motor.

## AJUSTE DO VOLUME DE TINTA

Ajuste a quantidade de tinta pulverizada, girando o botão de ajuste no gatilho.

- Vire para baixo ► para diminuir o volume de pulverização
- + Vire para cima ► para aumentar o volume do fluxo



## TÉCNICA DE PINTURA

- A qualidade da pulverização depende muito da suavidade e limpeza da superfície a ser pulverizada. Portanto, a superfície deve ser cuidadosamente preparada ou estar livre de poeira ou sujeira.
- Cubra as superfícies que não devem receber pintura (máscara).
- Revista as roscas ou partes deslizantes.

Se possível, antes de pintar faça um teste num papelão ou superfície similar para fazer o ajuste correto da viscosidade e o padrão e volume de tinta.



**IMPORTANTE:** Comece a pintar de fora do objeto e evite interrupções durante o avanço da pintura.

- **Forma correta:** (A) manter o bocal a uma distância constante de 10-30 cm a partir da superfície a ser pintada.
- **Forma incorreta:** (B) pintar mais ao centro que nas bordas, terminando com baixa qualidade.

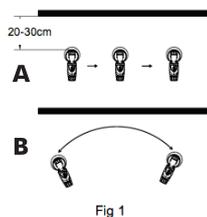


Fig 1

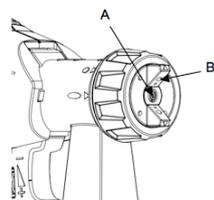
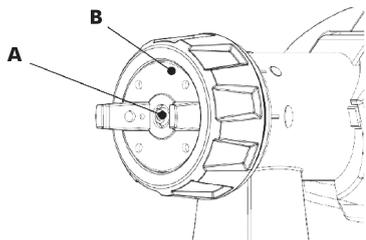


Fig 2

- Mova a pulverização da esquerda para a direita usando o padrão vertical ou oval para cima e para baixo, usando o padrão horizontal. Só se sobrepõe à extremidade das ovas.
- Quando o material de revestimento se forma sobre o bocal (A) e tampa de ar (B), limpar as duas partes com um solvente ou água.



## INTERRUPÇÃO DO TRABALHO

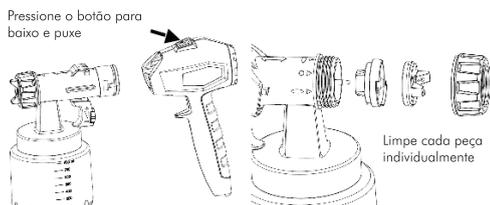
Dependendo da velocidade de secagem da tinta, em particular, lave ao menos o bocal. No caso de tintas com dois componentes, limpe toda a pistola imediatamente.

## OPERAÇÃO E LIMPEZA

O cuidado adequado na limpeza é o pré requisito para ter um uso livre de problemas na pistola. Não serão aceitas reclamações em caso de mal funcionamento devido a limpeza deficiente e imediata da pistola.

1. Desligue os detalhes de saída. Esvazie o copo depois do trabalho, na embalagem original de tinta.
2. Solte o copo e esvazie qualquer resíduo na embalagem original.
3. Pré-limpe o recipiente e tubo de alimentação com um pincel.
4. Coloque solvente ou água para dentro do recipiente. Aparafuse o recipiente de volta. Utilize apenas solventes com um ponto de inflamação acima de 21°C.
5. Ligue a máquina e vaporize o solvente ou água em um recipiente ou um pano.
6. Repetir o procedimento acima, até o solvente ou água emerge do injetor esteja clara.
7. Desligue a máquina e em seguida, esvaziar totalmente o depósito.
8. Esvazie o conteúdo completamente e certifique-se que o vaso não possua resíduos e/ou danos.
9. Pressione o botão de desarme rápido e tire a parte frontal da pistola. Limpe-a em seu interior. Desmonte o bocal e limpe cada parte separadamente.
10. Limpe a parte externa da pistola com um pano molhado no solvente.

## 11. Remonte a pistola.

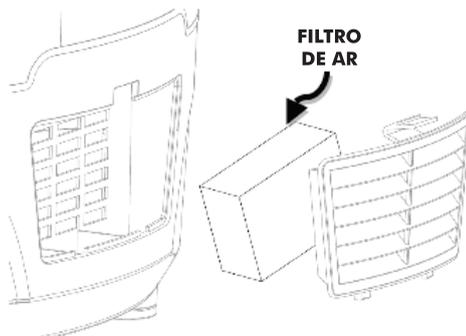


**⚠ CUIDADO!** NUNCA limpe o bico ou buracos de ar na pistola de pulverização com objetos metálicos pontiagudos.

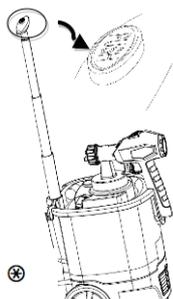
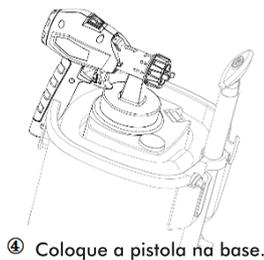
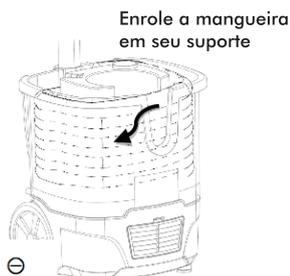
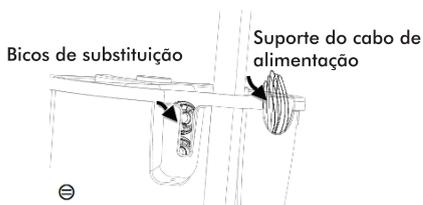
## MANUTENÇÃO

**⚠ PRECAUÇÃO:** retire sempre da tomada a máquina antes de efetuar tarefas de manutenção.

Trocar o filtro de ar se ele estiver sujo.



**⚠ PRECAUÇÃO:** Nunca operar a máquina sem o filtro de ar, pois a sujeira pode ser sugada para dentro e interferir com o funcionamento da máquina.



Pressione o botão "PUSH" para destravar a empunhadura de transporte. Mova o produtos sobre rodas. Para travar a empunhadura de transporte, pressione "PUSH" novamente.

---

## MEIO AMBIENTE

---

Caso, depois de um longo uso seja necessário substituir esta máquina, **NÃO A COLOQUE ENTRE OS RESÍDUOS DOMÉSTICOS**. Desfaça-se dela de uma forma segura para o meio ambiente.

---

## IMPORTANTE

---

Diagramas e desenhos são meramente indicativos. Este produto está sujeito a modificações de especificações técnicas ou de design sem aviso prévio do fabricante.

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

---

## GARANTIA

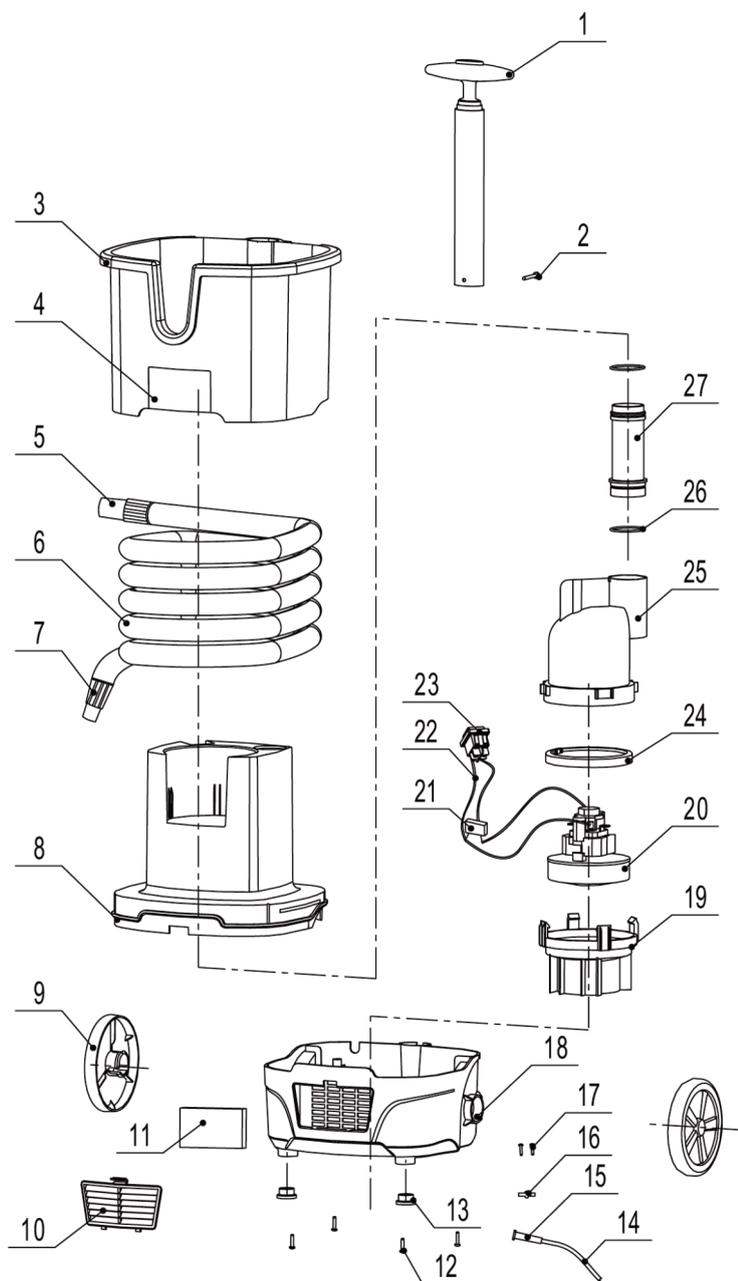
---

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

**CORREÇÕES PARA O MAU FUNCIONAMENTO**

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Solução</b>
Não sai tinta da pistola	Bico obstruído Tubo de aspiração obstruído Pulverizar o material longe do ajuste de volume esquerda (-) Tubo de sucção solto Sem pressão no recipiente	Limpar Limpar  Girar no sentido horário (-) Apertar Aperte o recipiente
Há pingos no bocal	Bico solto Bico quebrado Bico desgastado Pintura colada na tampa, bocal ou agulha	Apertar Trocar Trocar Limpar
Pouco desempenho	Alta viscosidade da tinta Volume muito alto Muito longe para a direita (+) Bico contaminado	Diluir Ajuste o volume de material Gire o botão para esquerda (-) Limpe, troque e aperte o recipiente
Pintura pulsante	Pistola não está funcionando Filtro de ar muito obstruído	Recarregar Troque
Há pingos de tinta	Está aplicando muita tinta Pintura muito líquida Avança muito lentamente	Aumente o volume definindo a pintura para a esquerda (-)
Muitas névoas na pintura	Grande distância entre o bocal e o trabalho Você está aplicando muita tinta	Reduzir a distância entre o bocal de trabalho Reduzir o volume girando para a esquerda (-)
Pintura aberta	Diafragma sujo Diafragma com defeito	Limpe o diafragma Troque o diafragma

**VISTA EXPLODIDA E LISTA DE PEÇAS**



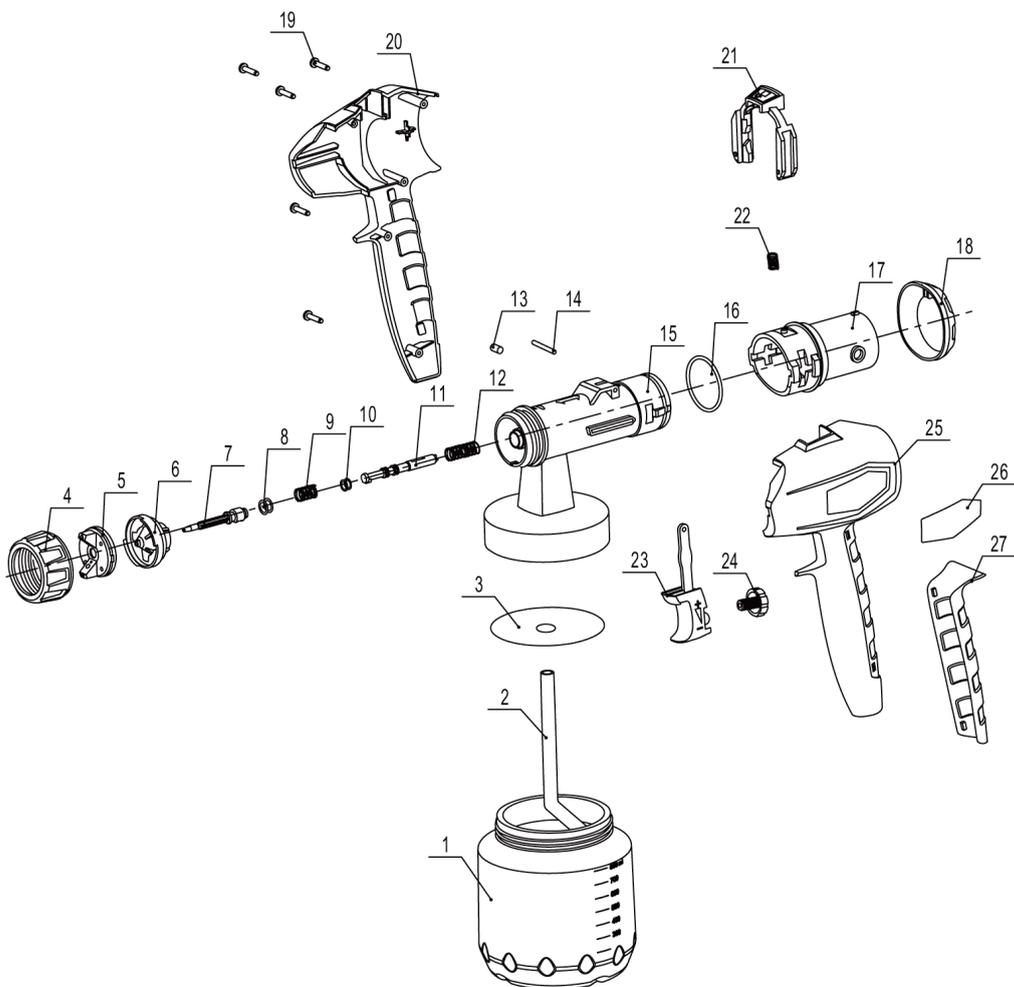
## VISTA EXPLODIDA E LISTA DE PEÇAS

---

### LISTA PARTES CARRINHO COMPRESSOR

1. Empunhadura de transporte
2. Parafuso
3. Caixa transparente
4. Rótulo
5. Conector largo
6. Mangueira
7. Conector curto
8. Carcaça
9. Roda
10. Grelha de entrada de ar
11. Filtro de ar
12. Parafuso
13. Pé de borracha
14. Cabo e ficha
15. Passa fio
16. Prensa cabo
17. Parafuso
18. Carcaça inferior
19. Suporte inferior do motor
20. Conj. motor e turbina
21. Capacitor
22. Cabo interno
23. Interruptor
24. Anel de vedação motor
25. Caixa superior do motor
26. Anel de vedação
27. Conector de saída de ar

**VISTA EXPLODIDA E LISTA DE PEÇAS**



## VISTA EXPLODIDA E LISTA DE PEÇAS

---

### LISTA PARTES PISTOLA ELÉTRICA

1. Vaso
2. Tubo pescador
3. Arruela de vedação
4. Bico de bloqueio
5. Bocal externo
6. Bocal interno
7. Agulha reguladora
8. Anel de borracha 1
9. Cabeça da válvula
10. Anel de borracha 2
11. Acionador de agulha
12. Mola da agulha
13. Assento de borracha
14. Passador
15. Corpo principal
16. Anel de borracha
17. Corpo traseiro
18. Tampa corpo traseiro
19. Parafuso
20. Carcaça esquerda
21. Botão de acoplagem
22. Parafuso
23. Gatilho
24. Regulador de pintura
25. Carcaça direita
26. Etiqueta de identificação
27. Tampa da empunhadura

## 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, 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. O Assistente Técnico Autorizado se obriga a substituir as peças e efetuar reparos em sua oficina somente quando forem por ele 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 decorrentes do uso da mistura combustível incorreta;
10. Avarias causadas pelo uso de produtos corrosivos, óleo lubrificantes, graxas, combustível e similares;
11. Defeitos ou danos decorrentes de fenômenos da natureza.
12. Danos pessoais ou materiais do comprador ou terceiros;
13. Revisões preventivas e limpeza;
14. Manutenção normal, tais como reapertos, limpeza do carburador, lavagem, lubrificação, verificações, ajustes, regulagens, etc., e peças consideradas como manutenção normal, tais como elemento filtro de ar, vela de ignição, lonas e pastilhas de freio, juntas, lâmpadas, disjuntores, cabos e bateria;
15. Peças que desgastam com o uso (pneus, câmaras de ar, amortecedores, discos de fricção, pino, corrente, coroa, rolamento) e as que tem vida útil normal determinada;

16. Defeitos oriundos de acidentes, casos fortuitos ou prolongado desuso;
17. 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.;
18. Defeitos ou danos ocasionados pela oscilação da rede elétrica;
19. 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 das oficinas da rede autorizada;
6. O tipo de combustível especificado for modificado, misturado incorretamente (motores 2 tempos), ou utilizado lubrificante diferente do especificado;
7. Os seus componentes originais forem alterados, modificados ou substituídos;
8. A estrutura técnica ou mecânica for modificada sem prévia autorização da GAMMA SULAMERICANA Comércio, Importação, Exportação e Distribuição Ltda.;
9. Extingue-se o prazo de validade.
10. 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.

Consulte a lista de Assistências Técnicas da sua Região. Acesse:

[www.gammaferramentas.com.br](http://www.gammaferramentas.com.br)

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.

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.

# CERTIFICADO DE GARANTIA

## Dados do proprietário

Nome \_\_\_\_\_

Endereço \_\_\_\_\_ Telefone \_\_\_\_\_

Cidade \_\_\_\_\_ UF \_\_\_\_\_ CEP \_\_\_\_\_

## Dados da revenda

Razão Social \_\_\_\_\_

Nome Fantasia \_\_\_\_\_

Endereço \_\_\_\_\_ Telefone \_\_\_\_\_

Cidade \_\_\_\_\_ UF \_\_\_\_\_ CEP \_\_\_\_\_

Número 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, pela 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.

-----  
Ass. do Cliente

### Referência G2824BR1



### Referência G2824BR2



### IMPORTANTE

Diagramas e desenhos são meramente indicativos.

Este produto está sujeito a modificações de especificações técnicas/desehno sem aviso prévio do fabricante.

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

Siga as instruções na manutenção.

Use somente peças de reposição originais.

Importa, garante e distribui:

**GAMMA SULAMERICANA COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA**

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

CEP 83.420-000 - CNPJ 15.142.831/0001-75

0800 979 0199 | info@gammaferramentas.com.br

pos-vendas@gammaferramentas.com.br | sac@gammaferramentas.com.br

Acompanhe-nos nas redes sociais:  /GammaFerramentas  @GammaBr

[www.gammaferramentas.com.br](http://www.gammaferramentas.com.br)

ORIGEM: CHINA