

# Razi

Manual de  
Uso e Instruções

## PISTOLA DE PINTURA A BATERIA 21V | 1.5 AH

35365-RZ-PPB21





A Razi é uma marca do Grupo Yangzi e está no mercado há mais de 15 anos, liderando os segmentos em que atua.

É uma empresa especializada na comercialização de equipamentos para os setores moveleiro, madeireiro e metalmecânico, consolidando-se como uma das principais empresas do segmento no Brasil.

A sólida relação estabelecida com respeito e profissionalismo é a marca registrada da Razi e um dos pilares de seu sucesso.

# Razi

SAC: 4005-9559

Rua José Permínio da Silva, 205, Bairro  
Cinco, Contagem - MG

Importado por: Yangzi Brasil Corporation S.A.

CNPJ: 01.219.321/0001-44

Fabricado na China



**[www.gruporazi.com.br](http://www.gruporazi.com.br)**

# Í N D I C E

- 1 - APRESENTAÇÃO (PG 6)**
- 2 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO (PG 7)**
- 3 - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA (PG 8)**
- 4 - INSTRUÇÕES GERAIS (PG 10)**
- 5 - INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DO PRODUTO (PG 12)**
- 6 - VISTA EXPLODIDA (PG 20)**
- 7 - TERMO DE GARANTIA (PG 22)**
- 8 - CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA (PG 22)**



**ATENÇÃO:** Leia atentamente este manual antes de utilizar o produto. Antes de operar a máquina, compreenda e siga todas as instruções de segurança.



**ATENÇÃO:** A instalação elétrica da tomada utilizada para conectar o carregador deve ser realizada por profissional habilitado e estar em conformidade com a ABNT NBR 5410.

### DADOS TÉCNICOS

35365-RZ-PPB21

Potência: **160 W**

Rotação do motor: **39.000 RPM**

Capacidade do reservatório: **800 ml**

Vazão máxima: **700 ml/min**

Viscosidade máxima: **70 DIN-s**

Tensão da bateria: **21 V**

Capacidade da bateria: **1.5 Ah**

Tipo de bateria: **íons de lítio**

Carregador: **Bivolt**

### APLICAÇÃO

Este equipamento foi desenvolvido para pintura de móveis, cercas, portas, janelas, paredes e tetos, além de reparos automotivos, trabalhos em altura, entre outras aplicações.

# 1 - APRESENTAÇÃO

Agradecemos a preferência por adquirir a **PISTOLA DE PINTURA A BATERIA 21 V | 1.5 AH**. Nosso objetivo é fornecer produtos de alta qualidade que satisfaçam as expectativas de nossos clientes, principalmente em custo-benefício.

Recomendamos a leitura deste manual para melhor conhecimento da estrutura, métodos para operação e demais detalhes para máximo aproveitamento e segurança. Proteja a si mesmo e a terceiros, observando todas as diretrizes de segurança do equipamento. O não cumprimento das instruções pode resultar em acidentes e danos permanentes à ferramenta.

As informações apresentadas neste manual não fazem parte de nenhum contrato.

Os dados aqui expostos foram obtidos no processo de produção e uso do equipamento, bem como de outras fontes. Ademais, devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar especificações que constam neste manual sem aviso prévio. Portanto, cabe ao próprio usuário a responsabilidade de averiguar se o equipamento ou processo descrito é apropriado para a finalidade pretendida.

Ao receber a **PISTOLA DE PINTURA A BATERIA 21 V | 1.5 AH**, verifique ao desembalar o produto se há partes danificadas durante o transporte. Em qualquer eventualidade, contate-nos em tempo hábil.

## CUIDADOS E RECOMENDAÇÕES



Leia o Manual de Instruções



Use Protetores Auriculares



Use Óculos ou Viseiras



Use Máscaras ou Filtros



Use Luvas de Proteção



Não descartar em lixo de resíduos comuns



Alerta de Segurança



Embalagem Reciclável



Produto em Conformidade com os Padrões da U.E.

## 2 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO



1. Botão de liberação da parte frontal
2. Ajuste do formato do jato
3. Bico com seletor de jato
4. Ajuste de volume do material
5. Gatilho
6. Recipiente de 800 ml para tinta
7. Bateria
8. Copo medidor de viscosidade
9. Filtro
10. Agulha para limpeza de bico
11. Escova de limpeza

### Conteúdo da embalagem

- 1 pistola de pintura
- 1 carregador bivolt
- 2 baterias de íons de lítio 21 V | 1.5 Ah
- 1 copo medidor de viscosidade
- 1 filtro
- 1 escova de limpeza
- 1 agulha de limpeza

# 3 - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



**ATENÇÃO: O não cumprimento das instruções a seguir pode resultar em choques elétricos, incêndios e/ou ferimentos graves.**

O termo “ferramenta elétrica” nas instruções de segurança refere-se tanto a ferramentas elétricas alimentadas por cabo (ligadas à rede elétrica) quanto a ferramentas elétricas sem fio (alimentadas por bateria).  
Guarde todas as instruções de segurança e orientações para consultas futuras.

## 3.1 Segurança no local de trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Ambientes desorganizados ou mal iluminados podem causar acidentes.
- Não opere a ferramenta elétrica em ambientes com risco de explosão, onde haja líquidos inflamáveis, gases ou poeiras. Ferramentas elétricas geram faíscas que podem inflamar poeira ou vapores.
- Mantenha crianças e outras pessoas afastadas enquanto utiliza a ferramenta elétrica. Qualquer distração pode resultar na perda de controle da ferramenta.
- Ao utilizar uma ferramenta elétrica ao ar livre, sempre use um cabo de extensão apropriado para ambientes externos. O uso de um cabo adequado ajuda a minimizar o risco de choque elétrico, proporcionando maior segurança durante a operação.
- Se for indispensável operar uma ferramenta elétrica em local úmido, utilize uma fonte de alimentação protegida por um Dispositivo de Corrente Residual (RCD). O RCD ajuda a reduzir significativamente o risco de choque elétrico, proporcionando maior segurança durante o uso.

## 3.2 Segurança das pessoas

- Mantenha-se atento e concentre-se no que está fazendo ao trabalhar com uma ferramenta elétrica. Não utilize nenhuma ferramenta se estiver com sono ou sob a influência de álcool, drogas ou medicamentos. Um momento de descuido pode resultar em ferimentos graves.
- Sempre use equipamentos de proteção individual, como óculos de segurança. O uso de equipamentos de proteção pessoal, como máscaras antipoeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacetes e proteção auditiva — conforme o tipo e a aplicação da ferramenta elétrica — ajuda a reduzir o risco de lesões.
- Evite ligações acidentais. Certifique-se de que a ferramenta elétrica está

desligada antes de conectá-la à fonte de alimentação e/ou à bateria, ou ao transportá-la. Manter o dedo no interruptor durante o transporte ou ao conectar a ferramenta pode causar acidentes.

- Remova ferramentas de ajuste ou chaves antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma ferramenta ou chave deixada em partes móveis pode resultar em ferimentos.
- Evite posturas corporais inadequadas. Garanta que está em uma posição segura e mantenha o equilíbrio em todos os momentos, o que permitirá um melhor controle da ferramenta em situações inesperadas.
- Utilize vestuário apropriado. Evite roupas largas e joias, e mantenha cabelos e vestuário afastados de peças móveis. Roupas soltas, joias ou cabelos longos podem ser agarrados por componentes em movimento.
- Se houver a possibilidade de usar equipamentos de aspiração e coleta de pó, verifique se estão conectados e sendo utilizados corretamente. O uso de aspiradores de pó pode reduzir os riscos associados à poeira.
- Nunca subestime as regras de segurança para ferramentas elétricas, mesmo se você estiver familiarizado com o equipamento após seu uso frequente. A falta de atenção pode levar a lesões graves em frações de segundo.

### **3.3 Uso e cuidados de manuseio da bateria**

- Utilize exclusivamente o carregador especificado pelo fabricante. Carregadores projetados para determinados tipos de baterias podem provocar incêndios se utilizados com baterias incompatíveis.
- Use as ferramentas elétricas apenas com as baterias designadas para elas. O uso de baterias não compatíveis pode causar acidentes, como incêndios ou lesões.
- Quando não estiver em uso, mantenha a bateria afastada de objetos metálicos, como cliques, moedas, chaves, pregos e parafusos. Esses itens podem criar um curto-circuito entre os terminais da bateria, ocasionando queimaduras ou incêndios.
- Sob condições extremas, a bateria pode liberar líquido. Evite o contato direto com esse líquido. Em caso de contato acidental, lave imediatamente a área afetada com água. Se o líquido atingir os olhos, procure assistência médica imediatamente, pois ele pode causar irritações ou queimaduras graves.
- Não utilize baterias ou ferramentas que estejam danificadas ou modificadas. Produtos nessas condições podem apresentar comportamento imprevisível, podendo levar a incêndios, explosões ou outros riscos de segurança.

- Não exponha a bateria ou a ferramenta a chamas ou a temperaturas superiores a 130 °C. Condições extremas como essas podem provocar explosões.
- Siga rigorosamente as instruções de carregamento fornecidas pelo fabricante. Não carregue a bateria ou a ferramenta fora da faixa de temperatura especificada. O carregamento inadequado ou em temperaturas inadequadas pode causar danos à bateria e aumentar o risco de incêndios.

## 4 - INSTRUÇÕES GERAIS

- Esta ferramenta não deve ser utilizada por pessoas que não estejam familiarizadas com estas instruções, incluindo crianças, indivíduos com limitações físicas, sensoriais ou mentais, ou sem experiência e conhecimento adequados. Crianças devem ser supervisionadas para garantir que não utilizem ou brinquem com a ferramenta.
- Leia atentamente este manual antes de ligar a ferramenta e familiarize-se com o seu funcionamento.
- Não empreste a ferramenta a pessoas sem experiência ou conhecimento suficiente para utilizá-la com segurança.
- Sempre que emprestar a ferramenta, entregue também este manual de instruções.
- Manuseie a ferramenta com cuidado e atenção para evitar acidentes.
- Nunca utilize a ferramenta sob a influência de álcool, drogas, medicamentos que afetem sua concentração ou em caso de cansaço ou indisposição.
- Não tente modificar a ferramenta em nenhuma circunstância.
- Respeite as regulamentações do seu país sobre o uso dessa ferramenta.

### 4.1 Equipamentos de proteção pessoal

- Utilize óculos de proteção para evitar lesões causadas por detritos arremessados ou objetos em queda.
- Use proteção auditiva, como protetores auriculares tipo concha, para prevenir danos à audição.
- Vista roupas e calçados apropriados para garantir segurança durante a operação, como macacão de trabalho e sapatos resistentes e antiderrapantes.

- Evite usar roupas largas, acessórios ou deixar cabelos compridos soltos, pois podem se enroscar em partes móveis da ferramenta.

## **4.2 Segurança elétrica e da bateria**

- Não exponha a ferramenta à chuva ou a condições de umidade. A entrada de água aumenta o risco de choque elétrico.
- Não utilize a ferramenta se o interruptor não estiver funcionando corretamente. Uma ferramenta sem controle adequado pelo interruptor é perigosa e precisa de reparo imediato.
- Certifique-se de que o interruptor está na posição “desligado” antes de instalar a bateria, carregar ou manusear a ferramenta. Transportar ou energizar a ferramenta com o interruptor acionado aumenta o risco de acidentes.
- Não opere a ferramenta em locais úmidos, molhados ou sob chuva. A exposição à água pode causar choque elétrico.
- Nunca descarte as baterias no fogo, pois elas podem explodir. Verifique as regulamentações locais para o descarte adequado.
- Não abra ou destrua as baterias. O eletrólito liberado é corrosivo, pode causar danos à pele e aos olhos, e é tóxico se ingerido.
- Não recarregue a bateria sob chuva ou em locais úmidos. Utilize apenas o carregador especificado pelo fabricante, pois carregadores inadequados podem causar incêndios ao serem usados com baterias incompatíveis.
- Utilize somente baterias projetadas para a ferramenta. O uso de baterias não autorizadas pode gerar riscos de incêndio e ferimentos.
- Armazenamento seguro da bateria: Ao guardar a bateria, mantenha-a afastada de objetos metálicos como cliques, moedas, chaves, pregos ou parafusos. O contato entre os terminais da bateria pode provocar curto-circuito, queimaduras ou incêndio.
- Contato com fluido da bateria: Em condições extremas, a bateria pode vazar fluido. Evite contato direto. Se houver contato acidental, lave a área afetada com bastante água. Caso o fluido entre em contato com os olhos, procure assistência médica imediatamente, pois ele pode causar irritação ou queimaduras graves.

# 5 - INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DO PRODUTO

- Os equipamentos Razi foram desenvolvidos para executar as aplicações descritas neste manual, utilizando acessórios originais e compatíveis.
- Antes de cada utilização, inspecione cuidadosamente o equipamento e verifique se há sinais de danos, desgaste ou funcionamento irregular.
- Nunca aponte a pistola de pintura para outra pessoa ou animal. Em caso de ferimento, procure atendimento médico imediatamente.

## 5.1 Dicas de uso

- A pistola de pintura Razi é indicada para a aplicação de tintas compatíveis e sem pigmentos metálicos, como determinados tipos de tintas automotivas, tintas látex, vernizes e esmaltes à base de água ou de solvente.
- Pode ser utilizada na pintura de portas, portões, janelas, cadeiras, banquetas, brinquedos, peças artesanais, entre outras superfícies.
- Utilize apenas tintas, solventes ou outros materiais com ponto de fulgor de 22 °C (aproximadamente 72 °F) ou superior.
- Nunca utilize a pistola para pulverizar gasolina, querosene ou outros líquidos altamente inflamáveis. Utilize somente materiais compatíveis com o equipamento e siga as orientações e a ficha de segurança fornecidas pelo fabricante do material.
- A utilização de materiais com viscosidade acima do limite recomendado pode causar obstruções, sobrecarga e danos ao equipamento.
- Utilize a pistola somente com acessórios originais ou compatíveis com o modelo.

## 5.2 Medidor de viscosidade

- Para utilizar a Pistola Elétrica para Pintura RAZI, a viscosidade dos materiais permitidos deve ser igual ou inferior a 70 DIN-s.

# COMO UTILIZAR O MEDIDOR DE VISCOSIDADE:



**1**

Tampe o furo inferior do medidor.

**2**

Encha o medidor com o líquido que será utilizado.



**3**

Libere a saída do líquido pelo furo inferior e marque o tempo.

**4**

O líquido deve escorrer totalmente em 70 segundos ou menos.



Caso exceda os 70 segundos previstos, significa que o líquido é mais espesso do que 70 DIN-s, o que poderá comprometer o desempenho da pistola e causar travamentos durante o uso.

## TABELA DE DILUIÇÃO

Antes de utilizar a pistola de pintura elétrica, prepare o material conforme os tempos de escoamento abaixo.

| Item | Material                | Tempo de escoamento (s) |
|------|-------------------------|-------------------------|
| 1    | Esmalte à base de óleo  | 25–60                   |
| 2    | Primer à base de óleo   | 30–60                   |
| 3    | Stain à base de óleo    | Não requer diluição     |
| 4    | Selador transparente    | Não requer diluição     |
| 5    | Poliuretano             | Não requer diluição     |
| 6    | Verniz                  | 20–60                   |
| 7    | Seladora para lixamento | 25–35                   |
| 8    | Laca                    | 25–35                   |
| 9    | Acabamentos automotivos | 20–40                   |
| 10   | Tinta látex             | 45–90                   |

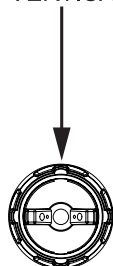
### 5.3 Ajuste do jato de tinta



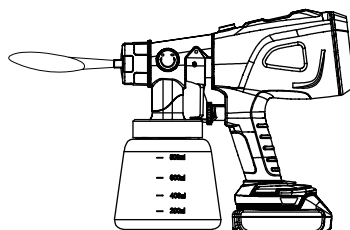
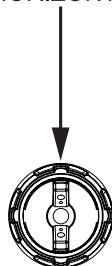
**ATENÇÃO:** Nunca pressione o gatilho da pistola durante o ajuste de direção do jato. Isso pode causar danos irreversíveis ao equipamento.

- A pistola permite orientar o jato em duas posições: vertical ou horizontal. Para seleccionar a orientação desejada, gire o seletor do bico.

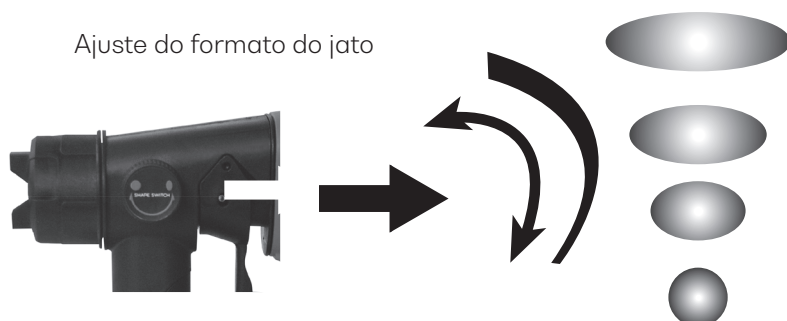
VERTICAL



HORIZONTAL



- Gire o botão para variar o formato do jato, de circular a achatado. A orientação vertical ou horizontal é definida pelo seletor do bico, conforme o item 5.3.



#### 5.4 Ajuste do volume de tinta

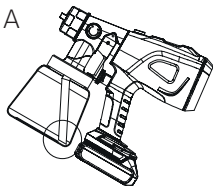
- A pistola possui um regulador que permite ajustar o volume de tinta durante a pulverização. Gire o parafuso até obter o fluxo desejado e a espessura adequada da camada aplicada.



#### 5.5 Trabalho de pintura/pulverização

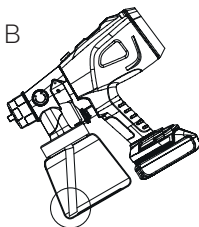
- Para obter um bom resultado com a pistola elétrica para pintura Razi, siga estas orientações:
- Após preparar ou diluir a tinta ou o material que será pulverizado, conforme tópico 5.2 deste manual e respeitando sempre as recomendações do fabricante, coloque o produto no reservatório da pistola.
- Para aproveitar melhor o material durante a aplicação, ajuste a posição do tubo de sucção de acordo com o tipo de pintura:
  - Para pintar tetos ou superfícies elevadas, posicione o tubo de sucção voltado para a parte traseira da pistola, conforme figura A.
  - Para pintar pisos ou superfícies inferiores, posicione o tubo de sucção voltado para a parte frontal da pistola, conforme figura B.

figura A



Para pintar tetos ou superfícies elevadas, posicione o tubo de sucção voltado para a parte traseira da pistola.

figura B



Para pintar pisos ou superfícies inferiores, posicione o tubo de sucção voltado para a parte frontal da pistola.

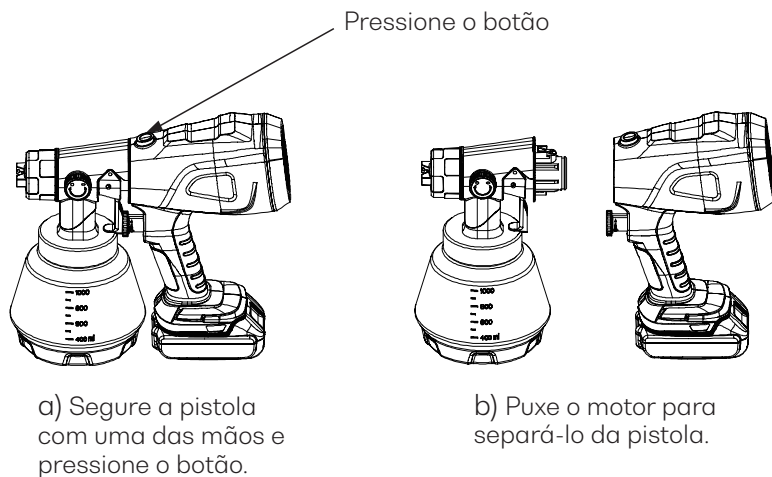


**ATENÇÃO:** Não incline a pistola elétrica para pintura em um ângulo superior a 45°. A inclinação excessiva pode fazer com que a tinta retorne ou escorra para o interior do equipamento, danificando os componentes internos, principalmente o motor.

- Coloque a tinta no reservatório, sem ultrapassar o limite máximo indicado.
- Rosqueie o reservatório corretamente no corpo da pistola.
- Antes de iniciar a pintura, faça um teste em uma superfície ou material semelhante ao que será pintado.
- Verifique se a superfície está limpa, seca e livre de poeira, gordura ou outros resíduos.
- Acione o gatilho da pistola. No primeiro estágio, a turbina será ligada. Ao pressionar o gatilho um pouco mais, o material será conduzido até o bico e pulverizado.
- Ajuste o formato do jato conforme as orientações deste manual.
- Regule o volume de material de acordo com o item 5.4.
- Mantenha a pistola a uma distância entre 2,5 cm e 30 cm da superfície.
- Movimente a pistola de maneira uniforme, para cima e para baixo, mantendo-a sempre perpendicular à superfície.

## 5.6 Limpeza da pistola

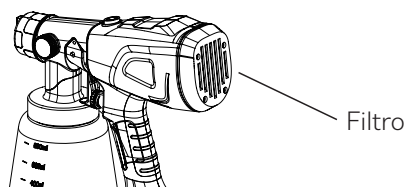
- Para conservar a pistola em boas condições, realize a limpeza após o uso. Remova a sujeira externa com um pano, evitando a entrada de líquidos no interior do equipamento.
- Descarte os resíduos conforme as orientações do fabricante do material e a legislação ambiental aplicável. Não descarte tinta ou solvente na rede de esgoto.
- Para materiais à base de água, coloque uma pequena quantidade de água no reservatório e monte-o novamente na pistola. Ligue o equipamento e pulverize até que o líquido expelido não apresente mais coloração. Para materiais à base de solvente, realize o mesmo procedimento utilizando um solvente compatível.
- Para reduzir o risco de acidentes, desligue sempre o equipamento e retire a bateria antes de iniciar qualquer procedimento de limpeza, desmontagem ou manutenção.
- Remova o tubo de sucção e utilize uma escova, fornecida com o equipamento, para retirar os resíduos acumulados. Para materiais à base de água, faça a limpeza com água e sabão. Para materiais à base de solvente, utilize um solvente adequado.
- Desrosqueie a porca da capa de ar e limpe o bico, a capa de ar e o direcionador do jato.



- Não utilize objetos ou peças metálicas para limpar o bico, a capa de ar ou o direcionador do jato, pois isso pode causar danos permanentes aos componentes.
- Não mergulhe o corpo elétrico nem a unidade do motor em água, solventes ou outros líquidos.

## 5.7 Troca do filtro

- Verifique regularmente as condições do filtro localizado na parte de trás do equipamento. Um filtro em boas condições contribui diretamente para o desempenho da pistola.
- Para substituir o filtro, retire os quatro parafusos, remova a proteção e faça a troca do filtro.



**ATENÇÃO: Nunca utilize a pistola elétrica para pintura sem o filtro instalado. Esse componente impede a entrada de partículas que podem danificar permanentemente o equipamento.**

## 5.8 Transporte e armazenamento

- Tenha cuidado ao transportar e manusear o equipamento, pois quedas e impactos podem comprometer seu funcionamento.
- Guarde-o em local seco, ventilado e protegido da umidade, da chuva e de gases corrosivos. Após a utilização, faça a limpeza do produto e, sempre que possível, armazene-o novamente em sua embalagem original.

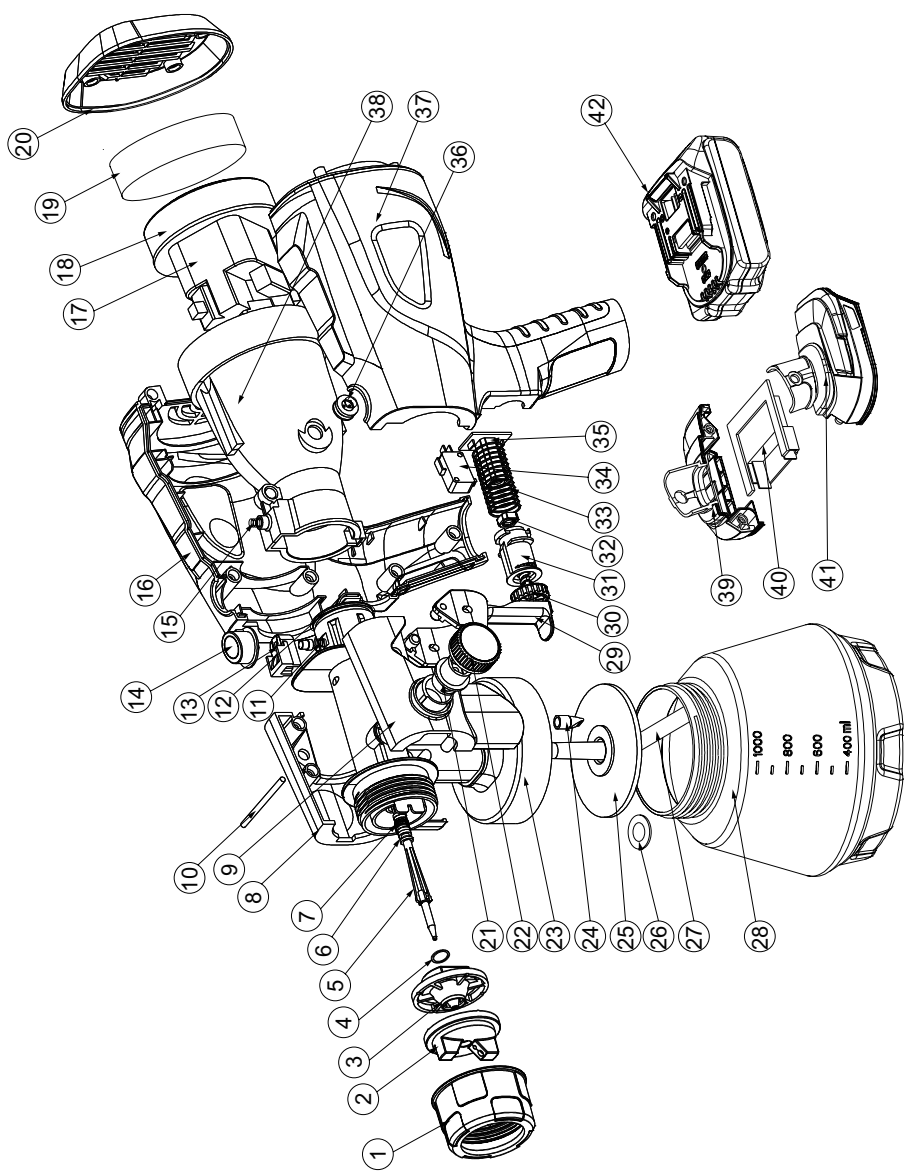
## 5.9 Resolução de problemas

- Consulte a tabela abaixo para identificar e corrigir os problemas mais frequentes. Caso as orientações apresentadas não resolvam a situação ou surjam dúvidas durante o procedimento, entre em contato com uma assistência técnica autorizada.

## V. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

| Problema                                                  | Causa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Solução                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A. Pouco ou nenhum fluxo de material</b>               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bico obstruído</li> <li>2. Tubo de sucção obstruído</li> <li>3. Regulagem do volume de material girada excessivamente para a direita</li> <li>4. Tubo de sucção solto</li> <li>5. Material muito espesso</li> <li>6. Tinta com consistência irregular</li> <li>7. Reservatório solto</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpe o bico</li> <li>2. Limpe o tubo de sucção</li> <li>3. Gire o regulador para a esquerda</li> <li>4. Encaixe corretamente o tubo de sucção</li> <li>5. Verifique a viscosidade</li> <li>6. Coe a tinta</li> <li>7. Aperte o reservatório</li> </ol> |
| <b>B. Pulverização muito grossa</b>                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Viscosidade do material muito alta</li> <li>2. Volume de material muito elevado</li> <li>3. Bico obstruído</li> <li>4. Pressão insuficiente no reservatório</li> </ol>                                                                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dilua o material</li> <li>2. Gire o regulador para a direita</li> <li>3. Limpe o bico</li> <li>4. Aperte o reservatório</li> </ol>                                                                                                                      |
| <b>C. O jato de pulverização pulsa</b>                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O material do reservatório está acabando</li> <li>2. O material está muito espesso</li> </ol>                                                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reabasteça o reservatório</li> <li>2. Verifique a viscosidade</li> </ol>                                                                                                                                                                                |
| <b>D. O material escorre ou forma marcas</b>              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplicação de material em excesso</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajuste o fluxo de material ou aumente a velocidade de movimentação da pistola</li> </ol>                                                                                                                                                                |
| <b>E. Excesso de névoa de pulverização</b>                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pistola muito distante da superfície</li> <li>2. Aplicação de material em excesso</li> </ol>                                                                                                                                                                                                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reduza a distância</li> <li>2. Gire o regulador do volume de material para a direita</li> </ol>                                                                                                                                                         |
| <b>F. O padrão de pulverização está fraco e irregular</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A pistola está sendo movimentada muito rapidamente</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajuste o fluxo de material ou reduza a velocidade de movimentação da pistola</li> </ol>                                                                                                                                                                 |
| <b>G. Formação de uma grande nuvem de tinta</b>           | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pistola muito próxima da superfície</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Afaste a pistola da superfície e reduza o fluxo de tinta</li> </ol>                                                                                                                                                                                     |

# 6 - VISTA EXPLODIDA



| Nº | Nome                                  | Material       | Quantidade |
|----|---------------------------------------|----------------|------------|
| 1  | Porca grande                          | PP             | 1          |
| 2  | Tampa de ajuste                       | PP             | 1          |
| 3  | Bico                                  | POM            | 1          |
| 4  | Anel de vedação                       | Borracha       | 1          |
| 5  | Saída de vapor                        | POM            | 1          |
| 6  | Anel de vedação                       | Borracha       | 1          |
| 7  | Mola                                  | Aço para molas | 1          |
| 8  | Carcaça direita                       | PP             | 1          |
| 9  | Carcaça esquerda                      | PP             | 1          |
| 10 | Pino de fixação                       | SS304          | 1          |
| 11 | Mola                                  | Aço para molas | 1          |
| 12 | Anel de vedação da pistola            | Borracha       | 1          |
| 13 | Bucha de retenção do ressalto         | Borracha       | 1          |
| 14 | Botão                                 | PP             | 1          |
| 15 | Mola do botão                         | Aço para molas | 1          |
| 16 | Compartimento direito                 | PP             | 1          |
| 17 | Motor                                 | Cobre          | 1          |
| 18 | Tiras adesivas                        | Borracha       | 1          |
| 19 | Filtro do motor                       | Esponja        | 1          |
| 20 | Tampa traseira                        | PP             | 1          |
| 21 | Suporte do botão de ajuste            | PP             | 1          |
| 22 | Botão de ajuste                       | PP             | 1          |
| 23 | Corpo da pistola                      | PP             | 1          |
| 24 | Válvulas unidirecionais               | Borracha       | 1          |
| 25 | Almofada de vedação                   | EVA            | 1          |
| 26 | Junta do tubo de alimentação          | PP             | 1          |
| 27 | Tubo de alimentação                   | PP             | 1          |
| 28 | Reservatório                          | PE             | 1          |
| 29 | Chave                                 | PP             | 1          |
| 30 | Parafusos limitadores                 | PP             | 1          |
| 31 | Pinos-guia da haste de posicionamento | PP             | 1          |

| Nº | Nome                             | Material       | Quantidade |
|----|----------------------------------|----------------|------------|
| 32 | Porca da haste de posicionamento | PP             | 1          |
| 33 | Molas do interruptor             | Aço para molas | 1          |
| 34 | Interruptor                      | ABS            | 1          |
| 35 | Base do pino-guia                | PP             | 1          |
| 36 | Presilha do fio                  | Borracha       | 1          |
| 37 | Compartimento esquerdo           | PP             | 1          |
| 38 | Tampa do motor                   | ABS            | 1          |
| 39 | Base direita                     | PP             | 1          |
| 40 | Interface                        | PP + cobre     | 1          |
| 41 | Base esquerda                    | PP             | 1          |
| 42 | Bateria                          | Bateria        | 1          |

## 7 - TERMO DE GARANTIA

A Yangzi Brasil Corporation S/A., mantenedora da marca RAZI, garante seus produtos, contra defeitos de material e de fabricação por um período de 90 (noventa) dias, a teor do que estabelece o artigo 26, II do Código de Defesa do Consumidor, contados a partir da entrega da máquina – “GARANTIA LEGAL” / “GARANTIA ADICIONAL” de 09 (nove) meses que somada a “GARANTIA LEGAL” totaliza o prazo de garantia de 12 (doze) meses.

A garantia adicional compreende o período do 4º ao 12º mês. A garantia é válida a contar da data de emissão da respectiva Nota Fiscal de Venda, conforme dispõe o artigo 26 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº. 8.078 de 11.9.90), comprometendo-se a reparar ou substituir, dentro do prazo citado, gratuitamente, peças que sejam reconhecidas pelo seu Departamento Técnico como defeituosas, mediante aprovação da Solicitação de Garantia.

## 8 - CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

O atendimento em garantia será realizado somente mediante a apresentação da Nota Fiscal ou Cupom Fiscal original de venda.

Qualquer serviço em garantia deve ser realizado exclusivamente pelo posto de assistência técnica credenciado.

São excludentes da garantia componentes que se desgastam naturalmente com o uso regular. Não são de responsabilidade da RAZI as despesas relativas aos serviços que envolvam os componentes que desgastam naturalmente, somente no caso em que o posto de assistência técnica constatar defeito de fabricação.

A garantia não abrangerá os serviços de instalação e limpeza, os danos à parte externa do produto bem como os que este venha a sofrer em decorrência de mau uso, oxidação do motor oriunda de agentes externos, negligência, modificações, uso de acessórios impróprios, mau dimensionamento para a aplicação a que se destina, quedas, perfurações, utilização em desacordo com o manual de instruções, ligações elétricas em tensões impróprias ou em redes sujeitas a flutuações excessivas ou sobrecargas.

A RAZI concederá garantia no motor elétrico somente se no laudo técnico emitido pelo assistente técnico constatar defeito de fabricação. Os defeitos oriundos de má instalação não estão cobertos pela garantia.

Nenhum representante ou revendedor está autorizado a receber produto de cliente para encaminhá-lo ao posto de assistência técnica ou deste retirá-lo para devolução ao mesmo e a fornecer informações em nome da RAZI sobre o andamento do serviço.

A RAZI ou ASSISTÊNCIA TÉCNICA CREDENCIADA não se responsabilizarão por eventuais danos ou demora em decorrência desta não observância.

## ANOTAÇÕES

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# Razi



Importador:

Yangzi Brasil Corporation S/A

CNPJ: 01.219.321/0001-44

SAC – 4005-9559

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