

## Parabéns pela aquisição da pistola pulverizadora WAGNER.

Adquiriu um produto de marca que, para funcionar em perfeitas condições, necessita de ser cuidadosamente limpo e conservado. **Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente o manual de instruções e tenha em atenção as instruções de segurança. Guarde cuidadosamente o manual de instruções.**

### Instruções gerais de segurança

#### Atenção!



É aconselhável ler estas instruções até ao fim. *Falhas no cumprimento das instruções que se seguem podem dar origem a choques eléctricos, incêndios e/ou ferimentos graves. O termo "ferramenta eléctrica" refere-se a ferramentas de ligação à rede eléctrica (com cabo eléctrico) e a ferramentas alimentadas por bateria (sem cabo eléctrico).*

### 1. Local de trabalho

- a) **Mantenha a sua área de trabalho limpa e arrumada.** *A desarrumação e a má iluminação das áreas de trabalho podem dar origem a acidentes.*
- b) **Não utilize o aparelho em atmosferas explosivas, onde haja líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** *As ferramentas eléctricas provocam faíscas que podem inflamar as poeiras ou os vapores.*
- c) **Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização desta ferramenta eléctrica.** *As distrações podem fazer com que perca o controlo sobre o aparelho.*

### 2. Segurança eléctrica

- a) **A tomada tem de ser compatível com a ficha eléctrica do aparelho. A ficha não pode ser alterada de modo nenhum. Não utilize fichas adaptadoras nos aparelhos com ligação à terra.** *As fichas inalteradas e as tomadas apropriadas diminuem o risco de choque eléctrico.*
- b) **Evite o contacto físico com superfícies ligadas à terra, tais como tubos, aquecedores, fogões e frigoríficos.** *Há um maior risco de choque eléctrico se o seu corpo estiver em ligação à terra.*
- c) **Mantenha o aparelho afastado da chuva e da humidade.** *Se entrar água num aparelho eléctrico, o risco de choque eléctrico aumenta.*
- d) **Não utilize o cabo eléctrico para transportar ou pendurar o aparelho, nempuxe pelo cabo para extrair a ficha da tomada. Mantenha o cabo afastado do calor, de óleo, de arestas aguçadas ou de peças móveis.** *Os cabos danificados ou enrolados aumentam o risco de choque eléctrico.*
- e) **Sempre que trabalhar com uma ferramenta eléctrica ao ar livre, utilize apenas extensões próprias para trabalhar no exterior.** *A utilização de uma extensão própria para trabalhos ao ar livre diminui o risco de choque eléctrico.*

### 3. Segurança pessoal

- a) **Esteja atento e tenha os devidos cuidados ao trabalhar com uma ferramenta eléctrica. Não utilize este aparelho se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos.** *Um momento de distração durante a utilização deste aparelho pode dar origem a ferimentos graves.*
- b) **Utilize sempre os equipamentos de segurança pessoal e óculos de protecção.** *A utilização dos equipamentos de segurança, tais como máscaras anti-poeira, calçado de segurança anti-derrapante, capacetes de protecção ou protecção para os ouvidos, consoante o tipo de ferramenta eléctrica e a sua finalidade, diminui o risco de ferimentos.*
- c) **Evite que a máquina seja involuntariamente colocada em funcionamento. Assegure-se de que o interruptor está na posição "DESLIGADO" antes de introduzir a ficha na tomada.** *Podem ocorrer acidentes se, ao transportar o aparelho, tiver o dedo no interruptor ou se o aparelho estiver ligado no momento em que o ligar à corrente.*
- d) **Afaste todas as ferramentas de regulação ou chaves de bocas antes deligar o aparelho.** *Uma ferramenta ou chave que se encontre numa peça rotativa pode causar ferimentos.*
- e) **Não sobreestime as suas capacidades. Assegure-se de que está numa posição segura e mantenha sempre o equilíbrio.** *Deste modo pode controlar melhor o aparelho em situações inesperadas.*
- f) **Utilize roupas apropriadas. Não utilize roupas largas nem jóias. Mantenha o cabelo, as roupas e as luvas afastadas das peças móveis.** *As roupas largas, os acessórios e os cabelos compridos podem ser apanhados pelas peças em movimento.*
- g) **Este aparelho não deve ser manuseado por pessoas (incluindo crianças) com limitações a nível físico, sensorial ou intelectual, nem sem experiência e/ou sem os conhecimentos necessários, a não ser que sejam monitorizadas por uma pessoa responsável pela sua segurança ou que lhes sejam transmitidas as devidas instruções relativamente à utilização do aparelho.** *As crianças deverão ser vigiadas, a fim de garantir que não brincam com o aparelho.*

### 4. Cuidados a ter no manuseamento e na utilização de ferramentas eléctricas

- a) **Não sobrecarregue o aparelho. Utilize a ferramenta eléctrica adequada ao trabalho a realizar.** *Com a ferramenta eléctrica adequada trabalha melhor e com maior segurança em cada fase do trabalho.*
- b) **Não utilize ferramentas eléctricas com interruptores avariados.** *Uma ferramenta eléctrica que não se consegue ligar ou desligar é perigosa e tem de ser reparada.*
- c) **Retire a ficha da tomada antes de efectuar regulações, trocar acessórios ou guardar o aparelho.** *Esta medida de precaução evita que o aparelho se ligue inadvertidamente.*
- d) **Guarde as ferramentas eléctricas que não estejam a ser utilizadas fora do alcance das crianças. Não deixe este aparelho ser utilizado por pessoas que não estejam familiarizadas com ele ou que não tenham lido estas instruções.** *As ferramentas eléctricas são perigosas se forem utilizadas por*

*peessoas inexperientes.*

- e) Conserve o aparelho com cuidado. Verifique se as peças móveis funcionam correctamente e não prendem, se há peças partidas ou tão danificadas, que comprometam o funcionamento do aparelho. Mande reparar as peças danificadas antes de utilizar o aparelho. Muitos acidentes têm origem na má manutenção das ferramentas eléctricas.**
- f) Utilize a ferramenta eléctrica, os acessórios, as ferramentas intercambiáveis, etc. de acordo com estas instruções e da forma prescrita para este tipo de aparelhos em particular. Tenha em atenção as condições de trabalho e a actividade a executar. A utilização de ferramentas eléctricas para outros fins, que não os indicados, pode dar origem a situações perigosas.**

## 5. Service

- a) Mande reparar o seu aparelho apenas por pessoal especializado qualificado e com peças de substituição originais. Deste modo garante-se que a segurança do aparelho se mantém.**
- b) Caso o cabo de ligação à rede deste aparelho seja danificado, o mesmo terá de ser substituído pelo fabricante ou pelo respectivo serviço de apoio ao cliente ou por pessoal qualificado para o efeito, de modo a prevenir a ocorrência de acidentes.**

## Instruções de segurança para pistolas pulverizadoras

- **Atenção!** Use protecção respiratória: A névoa da tinta pulverizada e os vapores dos solventes são nocivos para a saúde. Trabalhe apenas em salas bem ventiladas ou com ventilação artificial. Recomenda-se a utilização de vestuário de trabalho, óculos de protecção, protecção para os ouvidos e luvas.



### **ATENÇÃO! PERIGO DE FERIMENTOS!**


**Não pulverize na direcção de pessoas ou de animais.**

- Só pode utilizar tintas, solventes e outros líquidos com ponto de inflamação igual ou superior a 21 °C (ver indicações na embalagem do material. Classes de perigo A II e A III admissíveis).
- Não é permitido utilizar as pistolas para pulverizar substâncias combustíveis.
- Não é permitido limpar as pistolas pulverizadoras com solventes combustíveis com um ponto de inflamação inferior a 21 °C.
- Tenha em atenção os perigos que o material pulverizado pode suscitar e respeite as inscrições dos depósitos ou as instruções do fabricante.
- Não pulverize materiais cuja perigosidade desconheça.
- Não é permitido utilizar as pistolas pulverizadoras em instalações abrangidas pelo Decreto relativo à protecção contra o risco de explosão.
- É obrigatório providenciar uma ventilação natural ou artificial adequada que evite o perigo de explosão durante os trabalhos de pulverização.
- Não é permitida a presença de fontes de ignição como, por exemplo, fogo aberto, cigarros acesos, centelhas, fios incandescentes e superfícies quentes durante a pulverização.
- Tenha o cuidado de impedir que o aparelho aspire vapores de solventes. Não pulverize para cima do aparelho!

- A pistola pulverizadora não é um brinquedo. Não permita, por conseguinte, que crianças manuseiem ou brinquem com a pistola pulverizadora.
- Retire a ficha da tomada antes de qualquer trabalho com a pistola pulverizadora.
- **Não** cubra as superfícies a pulverizar. Trabalhe de forma a impedir que a névoa de pulverização seja transportada a grandes distâncias, por exemplo, pelo vento, e possa provocar danos.
- O equipamento só pode funcionar com uma válvula operacional. **Não pode continuar a utilizar o aparelho se houver tinta no tubo de ventilação (Fig. 12 A, 14)!** Desmonte e limpe o tubo de ventilação, a válvula e a membrana, substitua a membrana se necessário.
- **Não deite a pistola pulverizadora.**
- O aparelho está equipado com uma protecção térmica que desliga o aparelho no caso de sobreaquecimento. Nesta situação, desligar o aparelho, retirar a ficha da tomada e deixar o aparelho arrefecer, pelo menos, durante 30 minutos. Eliminar as causas do sobreaquecimento, por exemplo, tubo dobrado, filtro de ar sujo, ranhura de aspiração do ar obstruída.

**Com acessórios e peças sobressalentes originais da WAGNER tem a garantia de cumprimento de todas as prescrições de segurança.**

#### Dados técnicos

Viscosidade máx.:	130 DIN-s
Tensão:	220 V ~ / 50Hz
Consumo de energia:	350 W
Potência de atomização:	105 W
Isolamento duplo:	
Nível de intensidade sonora:	80 dB (A)
Nível de vibração:	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Comprimento do tubo flexível:	1,8 m
Peso:	aprox. 2,8 kg

#### Descrição (Fig. 1)

1 Válvula do ar	10 Cinto de suporte
2 Injetor	11 Filtro do ar
3 Porca de capa	12 Grelha de ventilação
4 Corpo da pistola Acessório de pulverização Standard	13 Cabo eléctrico
5 Estribo de puxar	14 Suporte da pistola pulverizadora
6 Regulação da quantidade de material	15 Depósito
7 Punho da pistola	16 Tubo de ventilação
8 Interruptor combinado de LIGAR/ DESLIGAR e de velocidade	17 Válvula
9 Tubo do ar	18 Vara para mistura

#### Materiais de revestimento que podem ser aplicados

Tintas com solventes e diluíveis em água, velaturas, primários, tintas bi-componentes, tintas transparentes, tintas para veículos, mordentes e produtos de protecção da madeira.

## Materiais de revestimento que não podem ser aplicados

Materiais que contenham componentes altamente abrasivos, tintas para fachadas, lixívia e materiais de revestimento que contenham ácidos.

Materiais com um ponto de inflamação inferior a 21°C.

## Os seguintes materiais só podem ser processados com acessórios especiais.

Tintas para paredes interiores (tintas de dispersão e de látex)

## Preparação do material de revestimento

Com os acessórios de pulverização fornecidos, podem-se pulverizar tintas, vernizes e velaturas, sem diluir, ou apenas ligeiramente diluídos. Pode obter informações detalhadas no folheto de instruções do fabricante de tintas (→ Download através da Internet).

1. Agite o material e introduza a necessária quantidade no depósito de tinta.

### Recomendações de diluição

Material de pulverização	
Tintas transparentes	não diluídos
Produtos de protecção da madeira, mordentes, óleos, desinfectantes, produtos de protecção fitossanitária	não diluídos
Tintas com solventes ou diluíveis em água, primários, tintas de acabamento para veículos, tintas transparentes de película espessa	diluir em 0 - 10 %

2. Se o caudal for insuficiente, diluir gradualmente 5 – 10 % até o caudal corresponder às suas exigências.

## Colocação em funcionamento

Antes de ligar, certifique-se que a tensão de rede coincide com o valor indicado na placa de potência.

- Aplique o cinto de suporte no aparelho. (**Fig. 2**)
- Desenrosque o depósito da pistola pulverizadora.
- Alinhe o tubo de alimentação. (**Fig. 3**)  
Se o tubo de alimentação estiver na posição correcta, o conteúdo do depósito pode ser pulverizado praticamente até ao fim.  
Trabalhos em objectos colocados na horizontal: Rode o tubo de alimentação para a frente. (Fig. 3 A)  
Trabalhos de pulverização de objectos colocados na vertical: Rode o tubo de alimentação para trás. (Fig. 3 B)
- Coloque o depósito sobre uma base de papel e enchao com o material de revestimento já preparado. Enrosque o depósito firmemente na pistola pulverizadora.
- Una a parte da frente com a parte de trás da pistola pulverizadora. (Fig. 5)
- Monte o tubo do ar (Fig. 4, a+b). Encaixe com firmeza o tubo do ar na ligação do aparelho e do punho da pistola. O tubo pode ser colocado em qualquer posição à sua escolha.
- Coloque a pistola pulverizadora no suporte próprio do aparelho.
- Só deposite o aparelho numa superfície plana e limpa. Caso contrário, o aparelho poderá aspirar poeiras e outros corpos estranhos.
- Use o aparelho a tiracolo, apoiado no cinto de suporte.
- Retire a pistola pulverizadora do respectivo suporte e aponte-a na direcção do objecto a pulverizar.

- É conveniente testar a pulverização num cartão ou numa base semelhante, para determinar a quantidade correcta de material a aplicar e avaliar o aspecto da pulverização.
- Accione o interruptor LIGAR/DESLIGAR do aparelho.

### Regulações no interruptor de LIGAR/DESLIGAR

O W670 dispõe de um interruptor de ligar/desligar de vários níveis. Desta forma é possível adaptar o desempenho do aparelho ao material utilizado, de forma a otimizar o padrão de pulverização e a reduzir a neblina de pulverização.

Interruptor na posição "0" → Aparelho desligado

Interruptor na posição "1" → Aparelho ligado no nível de velocidade 1  
(para o processamento de materiais muito aquosos como p. ex. esmaltes)

Interruptor na posição "2" → Aparelho ligado no nível de velocidade 2  
(para o processamento de materiais aquosos espessos como p. ex. tintas)



**No caso de materiais aquosos poderá reduzir a neblina de pulverização e economizar energia regulando o nível de velocidade 1.**

**Na pistola pulverizadora pode seleccionar, em função da aplicação e do objecto pretendidos, três formas de jacto pulverizador diferentes.**

### Seleção da imagem de pulverização

**Fig. 6 A** = jacto plano vertical → para superfícies horizontais

**Fig. 6 B** = jacto plano horizontal → para superfícies verticais

**Fig. 6 C** = jacto redondo → para cantos e arestas, bem como para áreas de difícil acesso

### Regulação do aspecto de pulverização desejado (Fig. 7)

Afrouxe ligeiramente a porca de capa (1) e rode a válvula do ar (2) para a posição desejada para seleccionar o aspecto de pulverização (seta). Seguidamente, aperte de novo a porca de capa.



**ATENÇÃO!**

**Perigo de ferimentos! Nunca puxe o estribodurante a regulação da válvula do ar.**

### Regulação da quantidade de material (Fig. 8)

Defina a quantidade de material, rodando o botão de regulação no estribo da pistola.

- rodagem para a esquerda → menos quantidade de material
- + rodagem para a direita → mais quantidade de material

## Técnica de pulverização

- O resultado do trabalho depende de forma decisiva do grau de lisura e de limpeza da superfície a pulverizar. Prepare com cuidado a superfície e resguardea da poeira.
- Não cubra as superfícies a pulverizar.
- Cubra as roscas e elementos semelhantes no objecto a pulverizar.
- É conveniente testar a pulverização num cartão ou numa base semelhante, para determinar o grau de regulação adequado.

**Importante:** Comece a pulverizar fora dos limites do trabalho e evite interrupções dentro da área de pulverização.

- O movimento de pulverização deve partir do braço e não da articulação da mão. Assim, certifique-se que a distância entre a pistola pulverizadora e a área de trabalho se mantém constante durante toda a operação. Selecione uma distância de 5 - 15 cm, dependendo da largura do jacto de pulverização que pretende.

**Fig. 9 a: CORRECTO** distância uniforme ao objecto

**Fig. 9 b: ERRADO** uma distância desigual produz uma pintura irregular

- Execute movimentos uniformes com a pistola pulverizadora, na transversal ou para cima e para baixo, dependendo do aspecto de pulverização que seleccionou.
- Se conduzir a pistola com movimentos uniformes, obterá uma superfície com qualidade uniformizada.
- Limpe com solvente ou com água os resíduos do material de revestimento que eventualmente se acumulem no injector.

## Interrupção do trabalho até 4 horas

- Desligue o aparelho.
- Coloque a pistola de pulverizar no suporte próprio.
- Se tiver trabalhado com tintas bi-componentes, tem de limpar o aparelho imediatamente.

## Colocação fora de funcionamento e limpeza

**A limpeza adequada do aparelho de pintura é condição necessária para o seu correcto funcionamento. Em caso de falta de limpeza ou de limpeza inadequada, os direitos de garantia são anulados.**

- 1) Desligue o aparelho. Purgue o recipiente, se fizer pausas mais prolongadas, e sempre que termine o trabalho. Para o efeito rode ligeiramente e feche o depósito, ou accione o estribo extractor e escoe a tinta para a embalagem original.
- 2) Abra a pistola. Pressione o gancho levemente para baixo (Fig. 5 "clique"). Rode a parte da frente da pistola e o punho uma contra o outro.
- 3) Desenrosque o depósito. Esvazie o resíduo de material de revestimento para dentro da embalagem do material.
- 4) Limpe cuidadosamente o depósito e o tubo de alimentação com um pincel. Limpe o orifício de purga (Fig. 12, C).
- 5) Deite solvente ou água no depósito. Enrosque o depósito. Utilize apenas solventes com um ponto de inflamação superior a 21 °C.
- 6) Torne a montar a pistola (Fig. 5).
- 7) Ligue o aparelho e pulverize o solvente ou a água para dentro de um depósito ou para um pano.
- 8) Repita a operação anterior até que saia solvente transparente ou água do injector.
- 9) Desligue o aparelho e abra a pistola.
- 10) Desenrosque e esvazie o recipiente. Retire o tubo ascendente e o vedante do depósito.

**ATENÇÃO!** Nunca limpe os vedantes, a membrana e os furos do injectador ou do ar da pistola pulverizadora com objectos metálicos afiados. O tubo de ventilação e a membrana são apenas parcialmente resistentes a solvente. Não os mergulhar em solvente, mas limpá-los apenas.

- 11) Puxe e separe o tubo de ventilação (Fig. 12 A, 14) do corpo da pistola. Desenrosque a tampa da válvula (15). Retire a membrana (16). Limpe todas as peças com cuidado.
- 12) Desenrosque a porca de capa, retire a válvula do ar e o injectador. Limpe a válvula do ar e o vedante do injectador com um pincel e com solvente ou água (Fig. 12, 5).
- 13) Limpe o exterior da pistola pulverizadora e do depósito com um pano embebido em solvente ou água.
- 14) Torne a montar as peças. Monte o injectador, tendo o cuidado de o alinhar correctamente (ver montagem).

## Montagem

O aparelho só pode funcionar se a membrana estiver em perfeito estado (Fig. 12 A, 16). Coloque a membrana **com a haste para cima** sobre a base da válvula. Confira com a marca no corpo da pistola. Coloque a tampa da válvula com cuidado e enrosque.

Coloque o tubo de ventilação na tampa da válvula e no bocal do corpo da pistola. Enfie o vedante do injectador (Pos. 4) com a porca (ranhura) no injectador (Fig. 12 B). Coloque o injectador no corpo da pistola e rode até encontrar a posição correcta.

Coloque a válvula do ar no injectador e aperte firmemente com a porca de capa. Enfie por baixo o vedante do depósito no tubo de alimentação e empurre-o para além da extremidade, rodando ligeiramente. Coloque o tubo de alimentação com o vedante do depósito no corpo da pistola.

## Manutenção

Substitua o filtro se estiver sujo. Retirar a cobertura do filtro de ar. (Fig 11, a). Coloque o filtro do ar na tampa. A face lisa do filtro do ar (Fig. 11, b) tem de estar virada para o aparelho. Encaixe de novo a tampa no aparelho.

**Importante!** Nunca opere o aparelho sem o filtro do ar, pois pode aspirar sujidades que influenciem o funcionamento do aparelho.

**Para facilitar a montagem da pistola, após a limpeza aplique uma camada generosa de massa anti-fricção (fornecida) sobre o anel vedante (O-Ring) na parte frontal da pistola (Fig.12, 19).**

### Lista de peças sobresselentes (Fig. 12)

Pos.	Designação	Enc. n.º
1	Porca de capa	0417 319
2	Válvula do ar	2305 129
3	Injectador (2,5 mm)	2305 131
4	Vedante do injectador	0417 706
5	Acessório de pulverização Perfect Spray, incl. depósito de 800 ml	2314 492
6	Punho da pistola	0414 240
7	Tubo do ar	0414 202
8	Cinto de suporte	0414 204
9	Tampa	2306 766



### Lista de peças sobresselentes (Fig. 12)

10	Filtro do ar	2307 279
11	Depósito (de 800 ml) com tampa	0413 909
12	Tubo de alimentação	0417 357
13	Vedante do depósito	0417 358
14	Tubo de ventilação	2304 027
15	Tampa da válvula	
16	Membrana	
17	Vara para mistura	2304 419
	Massa anti-fricção	9892 550

Disponível com mais extensões de pulverização e acessórios o novo **CLICK&PAINT SYSTEM** tem para cada trabalho a ferramenta certa.

### Acessórios (não incluídos no aparelho fornecido)

Designação	Enc. n.º
<b>Depósito de 800 ml com tampa</b> Impede que a tinta seque e que o dissolvente se evapore.	0413 909
<b>Acessório de pulverização Brilliant, incl. depósito de 600 ml</b> Injector e conduta de ar otimizados para superfícies brilhantes.	2314 498
<b>Acessório de pulverização Perfect Spray, incl. depósito de 800 ml</b> Para mudar a tinta com rapidez. Para objectos e móveis médios e grandes.	2314 492
<b>Acessório de pulverização para pequenas quantidades, incl. depósito de 250 ml</b> Para objectos de filigrana, trabalhos criativos e de pormenor.	2314 500
<b>Acessório de pulverização Perfect Spray, incl. depósito de 1400 ml</b> Trabalho rápido para objectos de maiores dimensões, como casas de madeira, portões de garagem, etc.	2314 494
<b>Acessório de pulverização com extensão para objectos de pormenor e radiadores, incl. depósito de 600 ml.</b> Para locais de difícil acesso, por exemplo, radiadores, cantos de armários, nichos, etc.	2314 496

Para mais informações sobre a paleta de produtos WAGNER relacionados com trabalhos de restauro, consulte o sítio [www.wagner-group.com](http://www.wagner-group.com)

### Protecção do ambiente



O aparelho e os acessórios devem ser enviados para uma instalação de reciclagem compatível com o ambiente. Não elimine o aparelho através do lixo doméstico. Proteja o ambiente e deposite o seu aparelho num ponto de recolha selectiva local ou informe-se no comércio especializado.

### Indicação importante sobre a responsabilidade pelo produto!

De acordo com um regulamento comunitário, em vigor desde 01.01.1990, o fabricante só é responsável pelo seu produto, se tiver produzido ou autorizado todas as peças, ou se os aparelhos tiverem sido montados e operados correctamente. A utilização de acessórios e peças sobresselentes que não sejam originais pode anular total ou parcialmente a garantia.

## Reparação de avarias

Avaria	Causa	Resolução
Não há material de revestimento no injector	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Injector entupido no injector</li> <li>• Regulação da quantidade de material rodada em excesso para a direita (-)</li> <li>• Não se forma pressão no depósito</li> <li>• Depósito vazio</li> <li>• Tubo de alimentação solto</li> <li>• Tubo de alimentação entupido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Limpar</li> <li>→ Rodar para a esquerda (+)</li>   <li>→ Apertar o depósito</li>   <li>→ Recarregar</li> <li>→ Encaixar</li> <li>→ Limpar</li> </ul>
O material de revestimento pinga do injector	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulação de material de revestimento na válvula de ar, no injector ou na agulha</li> <li>• Injector solto</li> <li>• Vedante do injector, desgastado</li> <li>• Injector desgastado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Limpar</li>   <li>→ Apertar a porca de capa</li> <li>→ Substituir</li>   <li>→ Substituir</li> </ul>
A atomização é demasiado grossa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quantidade excessiva de material</li> <li>• Parafuso de regulação da quantidade de material rodado em excesso para a direita (+)</li> <li>• Injector sujo</li> <li>• Material de revestimento com excesso de viscosidade</li> <li>• Insuficiente formação de pressão no depósito</li> <li>• Filtro do ar, muito sujo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Rodar para a direita o parafuso de regulação da quantidade de material (-)</li>   <li>→ Limpar</li> <li>→ Continuar a diluir ou regular o nível "2"</li> <li>→ Apertar o depósito</li>   <li>→ Substituir</li> </ul>
O jacto de pulverização pulsa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O material de revestimento do depósito está a acabar</li> <li>• Vedante do injector, desgastado</li> <li>• Filtro do ar, muito sujo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Recarregar</li>   <li>→ Substituir</li>   <li>→ Substituir</li> </ul>
Material de revestimento com escorridos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Material de revestimento aplicado em excesso</li> <li>• Material de revestimento demasiado fluido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Rodar para a direita o parafuso de regulação da quantidade de material (-)</li> </ul>
Névoa excessiva de material de revestimento (pulverização excessiva)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Distância excessiva ao objecto a pulverizar</li> <li>• Material de revestimento aplicado em excesso</li> <li>• Material muito aquoso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Reduzir a distância de pulverização</li> <li>→ Rodar para a direita o parafuso de regulação da quantidade de material (-)</li> <li>→ diluir pouco ou regular o nível "1"</li> </ul>

Avaria	Causa	Resolução
Tinta no tubo de ventilação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membrana suja</li> <li>• Membrana defeituosa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Limpe a membrana</li> <li>→ Substitua a membrana</li> </ul>
O aparelho não funciona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• O aparelho está sobreaquecido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Retirar a ficha da tomada, deixar o aparelho arrefecer durante 30 minutos, Não dobrar o tubo, verificar o filtro do ar, não cobrir a ranhura de sucção</li> </ul>

### 1 ano de garantia

A garantia da Wagner no Brasil é de 1 ano, a partir do dia da venda (NF de venda). Ela abrange e limita-se à eliminação gratuita de defeitos comprovadamente resultantes da utilização de materiais defeituosos na produção ou a erros de montagem ou à substituição gratuita das peças defeituosas. A utilização ou colocação em funcionamento, assim como montagens ou reparações efetuadas por conta própria que não respeitem o nosso manual de instruções, anulam a garantia. Peças sujeitas a desgaste estão igualmente excluídas da garantia. A garantia exclui a utilização com fins comerciais. Reservamo-nos expressamente o direito de prestação da garantia. A abertura do aparelho por outras pessoas que não o pessoal de assistência técnica da WAGNER anula a garantia. Danos resultantes de transporte, trabalhos de manutenção e danos ou avarias resultantes de trabalhos de manutenção defeituosos não estão cobertos pela garantia. Para recorrer à garantia, é necessário comprovar a aquisição do aparelho por meio do recibo de compra original. Desde que permitido por lei, excluimos qualquer responsabilidade por quaisquer danos pessoais, materiais ou danos consequentes, sobretudo se o aparelho tiver sido utilizado para outro fim que não o indicado no manual de instruções, se tiver sido posto em funcionamento sem respeitar as indicações do manual de instruções ou se uma pessoa sem a respectiva qualificação técnica tiver procedido à manutenção ou reparação do aparelho. Reservamo-nos o direito de realização na fábrica de reparações ou trabalhos de manutenção que vão além dos indicados neste manual de instruções. Solicitamos que, em caso de garantia ou reparação, contacte a loja onde comprou o aparelho.