

Manual do utilizador



TRUECOAT 360

TRUEAIRLESS®

3A9184C

PT

Projeto Séries Pulverizadores de Tinta



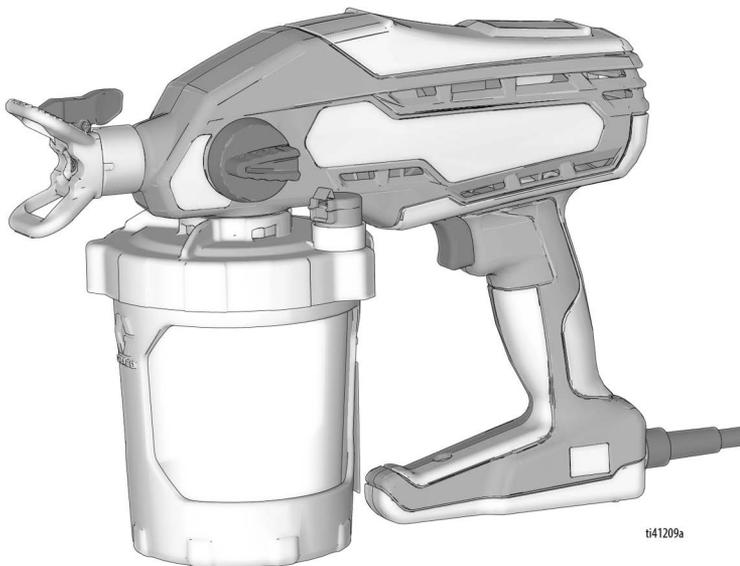
Instruções Importantes de Segurança

Leia todas as advertências e instruções contidas neste manual e na unidade, incluindo o cabo de alimentação, antes de utilizar o equipamento. Familiarize-se com os controlos e a correta utilização do equipamento. Guarde estas instruções.



Informações Médicas Importantes

Leia o cartão de advertência médica fornecido com a pistola. Este contém informações de tratamento de ferimentos por injeção para pessoal médico. Mantenha-o consigo ao operar o equipamento.



ti41209a



Exclusivamente para aplicações portáteis por pulverização de tintas e revestimentos à base de água para construção civil. Exclusivamente para utilização doméstica. Não aprovado para utilização em atmosferas explosivas ou locais com classificação de perigo.

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Antes de pintar

Antes de pintar

Reveja os Avisos para obter informações de segurança importantes

Importante! Leia atentamente e cultive bons hábitos de segurança.

Modelos

Aprovações	Tensão	Modelo	Nome	Descrição	Pressão de trabalho máxima
---	120V	26D523	TrueCoat 360	Velocidade única	2000 psi (13,8 MPa, 138 bar)
		26D524	TrueCoat 360 DSP	Velocidade dupla premium	
		26D529	TrueCoat 360 VSP	Velocidade variável premium	
	230V	26D521	TrueCoat 360	Velocidade única	
		26D522	TrueCoat 360 DSP	Velocidade dupla premium	
		26D528	TrueCoat 360 VSP	Velocidade variável premium	
	230V	26D519	TrueCoat 360	Velocidade única	
		26D520	TrueCoat 360 DS	Velocidade dupla	
		26D527	TrueCoat 360 VSP	Velocidade variável premium	
	230V	26D684	TrueCoat 360	Velocidade única	
		26D685	TrueCoat 360 DS	Velocidade dupla	
		26D686	TrueCoat 360 VSP	Velocidade variável premium	
Ver acima para as aprovações 26D519.	230V	25F147	TrueCoat 360	Velocidade única configurado para a Suíça	

Recursos online

Visite o nosso sítio web:	graco.com/homeowner
Vídeos operacionais:	graco.com/homeeducationcenter
Manuais:	graco.com/homeownersupport
Peças Online:	graco.com/homeownerparts



Vídeos operacionais
<http://graco.com/homeeducationcenter>

Informações importantes para o operador

Informações importantes para o operador

Obrigado por ter adquirido este equipamento!

Parabéns! Adquiriu um pulverizador de tinta de alta qualidade fabricado pela Graco Inc. Este pulverizador foi concebido para oferecer um desempenho superior de pulverização de tintas e revestimentos arquitetônicos de base aquosa. Estas informações para o utilizador servem para o ajudar a compreender os tipos de materiais que podem ser utilizados com o pulverizador.

Leia as informações no rótulo do recipiente do material para determinar se pode ser utilizado com o pulverizador. Solicite uma folha de dados de segurança (SDS) ao seu fornecedor. A etiqueta do recipiente e a SDS explicam os componentes do material e as precauções específicas associadas.

As tintas, demãos e materiais de limpeza incluem-se, geralmente, numa das seguintes **3 categorias básicas**:



DE BASE AQUOSA: a etiqueta do recipiente deve indicar que o material pode ser limpo com sabão e água. O seu pulverizador é compatível com este tipo de material. O seu pulverizador **NÃO** é compatível com materiais de limpeza agressivos, como lixívia clorada.



À BASE DE ÓLEO: A etiqueta do recipiente deve indicar que o material é COMBUSTÍVEL e pode ser limpo com aguarrás ou diluente. O seu pulverizador **NÃO** é compatível com este tipo de material e **NÃO PODE** ser utilizado.



INFLAMÁVEL: Este tipo de material contém solventes inflamáveis, tais como xileno, tolueno, nafta, MEK, dissolvente de verniz, acetona, álcool desnaturalado e terebintina. O rótulo do recipiente deve indicar que este material é INFLAMÁVEL. Este tipo de material **NÃO** é compatível com o seu pulverizador e **NÃO** deve ser utilizado.



ADVERTÊNCIA

PERIGO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO

Não pinte nem limpe com materiais inflamáveis.
Utilize apenas materiais à base de água.

AVISO

O seu pulverizador **NÃO** é compatível com materiais de limpeza agressivos, como lixívia clorada. A utilização deste tipo de material de limpeza provocará danos no pulverizador.

Índice

Antes de pintar	2
Modelos	2
Recursos online	2
Informações importantes para o operador	3
Índice	4
Informações gerais de segurança para ferramentas elétricas	5
Advertências	7
Conheça o seu pulverizador	10
Conheça os seus controlos	11
Instalação	12
Procedimento de alívio da pressão	12
Enchimento do copo	12
Arranque	15
Pulverização	17
Orientação do bico de pulverização	17
Qualidade do padrão de pulverização	18
Ângulo de pulverização	18
Apontar o pulverizador	18
Tempo de ação do gatilho	18
Bicos de pulverização reversíveis	19
Remoção do bico de pulverização	19
Colocação do bico de pulverização	19
Desentupimento do bico	20
NOVOS ENCHIMENTOS DO COPO	21
Pausa na pulverização	21
Limpeza	22
Limpar o pulverizador	22
Armazenamento	24
Reciclagem e eliminação	25
Fim de vida útil do produto	25
Deteção e resolução de problemas	26
Peças de substituição	30
Velocidade única, Velocidade dupla, Velocidade dupla Premium	30
Lista de peças - Velocidade única, Velocidade dupla, Velocidade dupla Premium	31
Peças de substituição	32
Velocidade variável Premium	32
Lista de Peças - Velocidade Variável Premium	33
Peças comuns	34
Lista de peças	34
Especificações técnicas	35
Garantia Standard da Graco	36

Informações gerais de segurança para ferramentas elétricas

ADVERTÊNCIA

Leia todas as advertências de segurança e todas as instruções.

O não cumprimento destas advertências e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.

Guarde todas as advertências e instruções para futura consulta.

A expressão «ferramenta elétrica» nas advertências refere-se à sua ferramenta elétrica (com fio) operada através de eletricidade.

Segurança da área de trabalho

- **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Zonas de trabalho desordenadas e escuras são propícias a acidentes.
- **Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, tal como na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas elétricas geram faíscas que podem inflamar as poeiras ou os vapores.
- **Enquanto opera uma ferramenta elétrica, mantenha as crianças e as pessoas presentes afastadas.** As distrações podem fazer com que perca o controlo.

Segurança elétrica

- **As fichas das ferramentas elétricas têm de corresponder às tomadas. Nunca modi fique a ficha de nenhuma forma. Não utilize fichas adaptadoras com ferramentas elétricas com ligação à terra (aterrado).** As fichas sem modificação e as tomadas correspondentes reduzem o risco de choque elétrico.
- **Evite o contacto entre o corpo e superfícies aterradas, tais como tubos, radiadores e refrigeradores.** Se o corpo estiver ligado à terra ou aterrado há um maior risco de sofrer um choque elétrico.
- **Não exponha ferramentas elétricas a chuva ou condições com humidade.** A entrada de água na ferramenta elétrica vai aumentar o risco de choque elétrico.
- **Não utilize o cabo de forma abusiva. Nunca use o cabo para transportar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica da tomada. Mantenha o cabo longe de calor, óleo, arestas aguçadas ou partes móveis.** Cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- **Quando operar uma ferramenta elétrica no exterior, utilize um cabo de extensão adequado para utilização no exterior.** A utilização de um cabo adequado para o exterior reduz o risco de choque elétrico.
- **Se for imprescindível operar uma ferramenta elétrica num local húmido, utilize uma fonte de alimentação protegida por um dispositivo de proteção diferencial residual (RCD).** A utilização de um RCD reduz o risco de choque elétrico.

Segurança pessoal

- **Quando operar uma ferramenta elétrica esteja atento, preste atenção ao que está a fazer e utilize senso comum. Não utilize uma ferramenta elétrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicação.** Ao operar ferramentas elétricas, um momento de desatenção pode resultar em lesões pessoais graves.
- **Utilize equipamento de proteção individual. Utilize sempre proteção ocular.** Utilizado para as condições adequadas, o equipamento de proteção tal como máscara contra poeiras, calçado antiderrapante, capacete ou proteção auditiva reduz as lesões pessoais.
- **Previna o arranque não intencional. Certifique-se de que o interruptor está na posição «o ff antes de ligar a fonte de alimentação e/ou o conjunto de baterias, pegar ou transportar a ferramenta.** Transportar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou ligar ferramentas elétricas que têm o interruptor ligado é um convite aos acidentes.
- **Retire qualquer chave de ajuste ou outra antes de ligar a ferramenta elétrica.** Uma chave deixada numa parte rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em lesão pessoal.
- **Não se estique demasiado. Coloque-se numa superfície adequada e mantenha-se em equilíbrio constante.** Isto permite um melhor controlo da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- **Use vestuário adequado. Não use vestuário largo ou joias. Mantenha sempre o cabelo, vestuário e luvas longe de partes móveis.** O vestuário largo, joias e cabelo comprido podem ficar presos nas partes móveis.
- **Se forem fornecidos dispositivos para a ligação de instalações de extração ou recolha de poeira, assegure-se que os mesmos estão ligados e são utilizados de forma adequada.** A utilização de recolha de poeira pode reduzir os perigos relacionados com a poeira.

ADVERTÊNCIA

Utilização e cuidados com ferramentas elétricas

- **Não force a ferramenta elétrica. Utilize a ferramenta elétrica correta para a sua aplicação.** A ferramenta elétrica correta desempenhará a tarefa melhor e de forma mais segura ao ritmo para o qual foi concebida.
- **Não utilize a ferramenta elétrica se o interruptor não a liga nem desliga.** Qualquer ferramenta elétrica que não pode ser controlada com o interruptor é perigosa e tem de ser reparada.
- **Desligue a ficha da fonte de alimentação antes de fazer quaisquer ajustes, mudar de acessórios ou guardar as ferramentas elétricas.** Estas medidas de segurança preventiva reduzem o risco de ligar acidentalmente a ferramenta elétrica.
- **Guarde as ferramentas elétricas inativas longe do alcance das crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a ferramenta elétrica ou com estas instruções a utilizem.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores inexperientes.
- **Faça a manutenção das ferramentas elétricas. Verifique se existe desalinhamento ou limitação das partes móveis, quebra de peças ou quaisquer outros problemas que possam afetar o funcionamento das ferramentas elétricas. Se estiver danificada, mande reparar a ferramenta elétrica antes de utilizar.** Muitos acidentes são provocados pela manutenção deficiente das ferramentas elétricas.
- **Utilize a ferramenta elétrica, acessórios, etc. de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de funcionamento e o trabalho a ser realizado.** A utilização da ferramenta elétrica para operações diferentes daquelas a que se destina poderá resultar numa situação perigosa.

Assistência

- **Efetue a reparação da ferramenta elétrica num reparador qualificado que utilize apenas peças de substituição idênticas.** Isto vai garantir a manutenção da segurança da ferramenta elétrica.

Advertências

Seguem-se advertências relativamente à preparação, utilização, ligação à terra, manutenção e reparação deste equipamento. O ponto de exclamação alerta para uma advertência geral e os símbolos de perigo referem-se aos riscos específicos dos procedimentos. Quando estes símbolos aparecerem ao longo deste manual ou nas etiquetas informativas, tenha em conta estas Advertências. Os símbolos e advertências dos produtos referidos como perigosos não abrangidos nesta secção podem aparecer ao longo deste manual, sempre que aplicáveis.

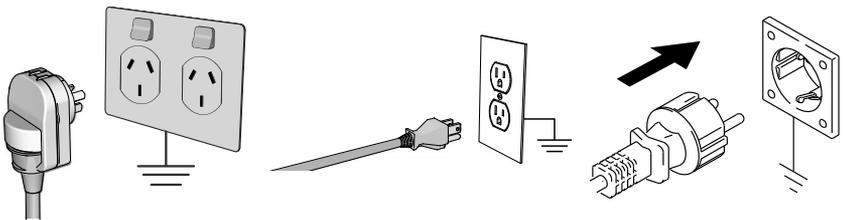
⚠️ ADVERTÊNCIA



Ligação à terra

O equipamento tem de ter ligação à terra. No caso de um curto-circuito elétrico, a ligação à terra reduz o risco de choque elétrico ao fornecer um cabo de escape para a corrente elétrica. Este produto tem um cabo com um fio de ligação à terra dotado da devida ficha de ligação à terra. A ficha deve ser ligada a uma tomada elétrica devidamente instalada e ligada à terra, de acordo com as normas e os regulamentos locais.

- A instalação incorreta da ficha de ligação à terra pode resultar em risco de choque elétrico.
- Este produto deve ser utilizado com um circuito de 120 V ou 230 V nominal e possui uma ficha de ligação à terra idêntica à ilustrada na figura abaixo.



- O produto só deve ser ligado a uma tomada que tenha a mesma configuração que a ficha.
- Não modifique a ficha fornecida. Se a ficha não encaixar na tomada, peça a um electricista qualificado e use a ficha adequada.
- Não utilize um adaptador 3-para-2 com este produto.
- Quando for necessário reparar ou substituir o cabo ou a ficha, não ligue o fio de ligação à terra a nenhum dos terminais de alimentação.
- O fio isolado de revestimento verde, com ou sem riscas amarelas, é o fio de ligação à terra.
- Caso não compreenda as instruções de ligação à terra ou não tenha a certeza se o produto está devidamente ligado à terra, deve consultar um electricista ou profissional qualificado.

Cabos de extensão:

- Utilize apenas um cabo de extensão com 3 fios que tenha uma ficha de ligação à terra e um recetáculo que aceite a ficha no produto.
- Certifique-se de que o seu cabo de extensão não está danificado.
- Se for necessária uma extensão elétrica, use um mínimo de 12 AWG (2,5 mm²) para obter a corrente que o produto utiliza. Um cabo subdimensionado resulta em perda de tensão e de potência e sobreaquecimento.

ADVERTÊNCIA



PERIGO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO

Os vapores inflamáveis na zona de trabalho, tais como os provenientes de solventes e tintas, podem inflamar-se ou explodir. Para ajudar a evitar incêndios e explosões:



- Não pinte nem limpe com materiais inflamáveis. Utilize apenas materiais à base de água.
- Utilize o equipamento apenas em áreas bem ventiladas.



- O pulverizador gera faíscas. Quando se utilizam líquidos inflamáveis perto do equipamento de pintura, este deve ser colocado a uma distância de pelo menos 6,1 metros (20 pés) de vapores explosivos.



- Mantenha a área de trabalho sem detritos, incluindo solvente, desperdícios e gasolina.
- Ligue à massa todo o equipamento na área de trabalho. Consulte as instruções de **Ligação à terra**.
- Tenha sempre um extintor operacional na área de trabalho.



PERIGO DE CHOQUE ELÉCTRICO

Este equipamento deve ser ligado à terra. Se a ligação do sistema à terra não estiver correta, a preparação ou utilização do sistema pode provocar choques elétricos.



- Desligue e desconecte o cabo de alimentação da ficha antes de proceder à manutenção do equipamento.
- Ligue apenas a tomadas elétricas ligadas à terra.
- Utilize unicamente cabos de extensão de 3 condutores.
- Certifique-se de que os dentes de terra estejam intactos na tomada e nos cabos de extensão.
- Não exponha à chuva. Guarde no interior.
- Utilize apenas um centro de assistência autorizado para substituir um cabo de alimentação danificado.



PERIGO DE PERFURAÇÃO DA PELE

A pintura a alta pressão é capaz de injetar toxinas no corpo e causar lesões físicas graves que podem resultar em amputações. No caso de tal injeção ocorrer, **obtenha tratamento médico imediato**.



- Não aponte a pistola a, nem pinte nenhuma pessoa ou animal.
- Mantenha as mãos e as outras partes do corpo afastadas da descarga. Por exemplo, não tente travar fugas com quaisquer partes do seu corpo.



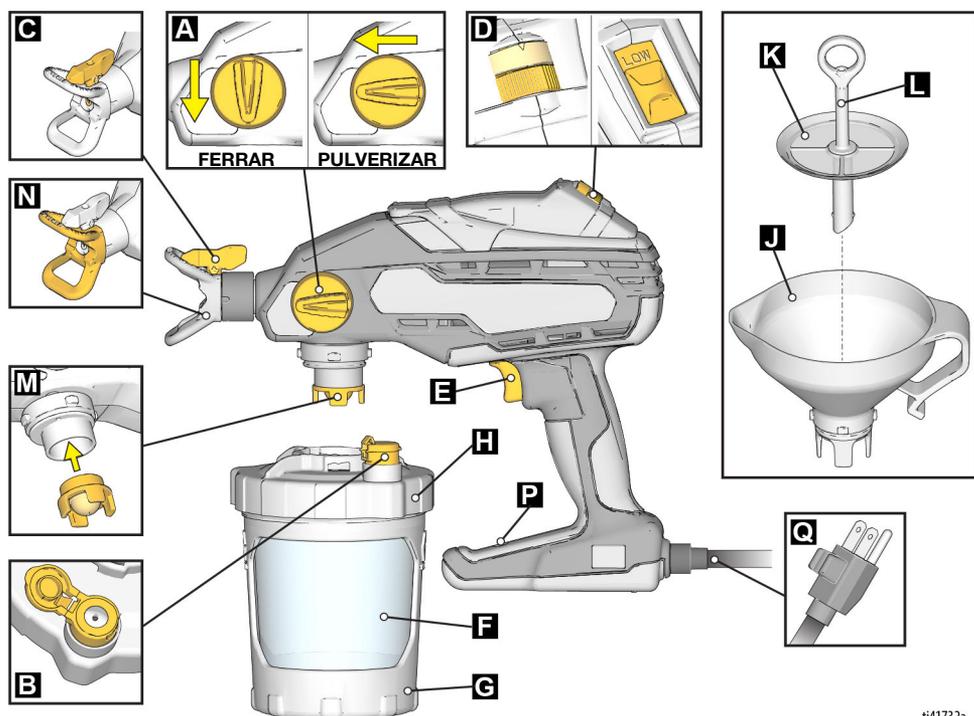
- Utilize sempre a proteção do bico de pulverização. Não pulverize sem ter a proteção do bico no devido lugar.
- Utilize bicos de pulverização Graco.
- Tenha cuidado ao limpar e substituir os bicos de pulverização. Em caso de obstrução do bico de pulverização, siga o **Procedimento de descompressão** para desligar a unidade e descomprimir, antes de retirar o bico de pulverização para a limpar.
- O equipamento mantém a pressão depois de ser desligado. Não deixe o equipamento ligado à corrente ou sob pressão durante períodos sem supervisão. Siga o **Procedimento de descompressão** quando o equipamento não está a ser utilizado ou está sem supervisão e antes de ações de assistência, limpeza ou remoção de peças.
- Verifique se há peças danificadas. Substitua quaisquer peças danificadas.
- Este sistema é capaz de produzir 2000 psi (138 bar; 13,8 MPa). Utilize peças ou acessórios Graco, com classificação mínima de 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa).
- Antes de utilizar a unidade, verifique se todas as ligações estão bem fixas.
- Informe-se sobre como parar a unidade e efetuar a descompressão rapidamente. Familiarize-se bem com os comandos.

ADVERTÊNCIA

 	<p>PERIGO DE MÁ UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO</p> <p>A utilização incorreta pode resultar em morte ou ferimentos graves.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durante a pintura, utilize sempre luvas, óculos e um respirador ou uma máscara apropriados. • Não trabalhe nem pulverize perto de crianças. Mantenha sempre as crianças afastadas do equipamento. • Não se estique demais nem permaneça numa superfície instável. Mantenha sempre uma base eficaz e um equilíbrio constante. • Esteja atento ao que está a fazer. • Não opere a unidade quando estiver cansado ou se estiver sob a influência de drogas ou álcool. • Não altere nem modifique o equipamento. As alterações ou modificações podem anular as aprovações das autoridades e originar perigos de segurança. • Certifique-se de que todos os equipamentos estão classificados e aprovados para o ambiente onde os vai utilizar.
	<p>PERIGO DE PEÇAS DE ALUMÍNIO PRESSURIZADAS</p> <p>A utilização de produtos incompatíveis com o alumínio em equipamentos pressurizados pode causar graves reações químicas e problemas no equipamento. O incumprimento desta advertência pode causar a morte, ferimentos graves ou danos materiais.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Não use 1,1,1-tricloroetano, cloreto de metileno, outros solventes de hidrocarboneto halogenado ou líquidos que contenham tais solventes. • Não utilize lixívia clorada. • Muitos outros produtos podem conter químicos incompatíveis com o alumínio. Contacte o seu fornecedor de material para informações sobre compatibilidade.
	<p>PERIGOS RESULTANTES DE PRODUTOS OU VAPORES TÓXICOS</p> <p>Os produtos ou vapores tóxicos podem provocar lesões graves ou morte se entrarem em contacto com os olhos ou a pele, ou se forem inalados ou engolidos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leia as Folhas de Dados de Segurança (FDS) para conhecer os perigos específicos dos produtos que está a utilizar. • Armazene os produtos perigosos em recipientes aprovados e elimine-os em conformidade com as diretrizes aplicáveis.
	<p>EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL</p> <p>Utilize equipamento de proteção adequado quando estiver na zona de trabalho de modo a ajudar a evitar lesões graves, incluindo lesões nos olhos, perda de audição, inalação de vapores tóxicos e queimaduras. Este equipamento de proteção inclui, mas não está limitado a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proteção para os olhos e ouvidos. • O fabricante do líquido e do solvente recomenda o uso de máscaras de respiração, roupa protetora e luvas.

Conheça o seu pulverizador

Conheça o seu pulverizador

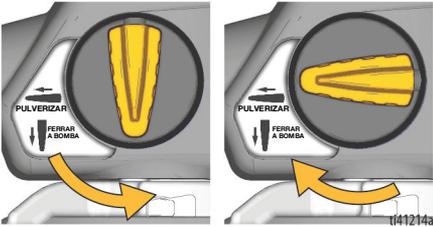
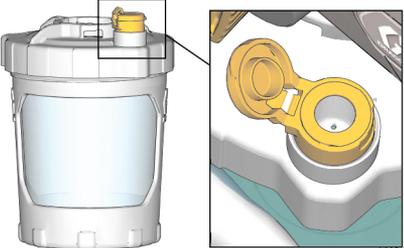
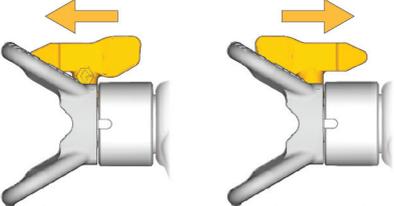
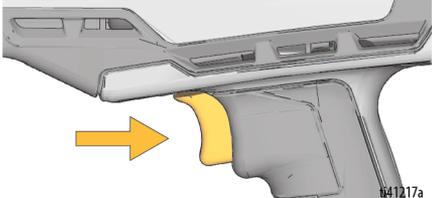
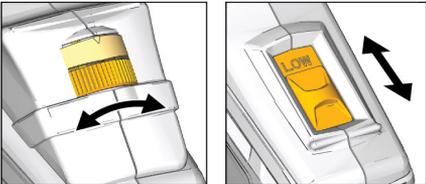


ti41732a

A	Botão de ferragem
B	VacuValve™
C	Bico de pulverização
D	Controlo de velocidade (disponível apenas em modelos seleccionados)
E	Gatilho
F	FlexLiner™
G	Suporte do copo

H	Tampa do copo
J	Funil
K	Filtro
L	Tubo de ar do coador
M	Filtro da Bomba
N	Proteção do bico de pulverização
P	Suporte do bico de pulverização
Q	Cabo de alimentação

Conheça os seus controlos

 <p>ti41214a</p>	<h3>Botão de ferragem</h3> <p>O botão de ferragem dirige o líquido para o copo ou para o bico de pulverização. No processo de ferragem, é utilizado para purgar o ar da bomba. O seu pulverizador não funcionará se a bomba tiver ar.</p> <p>Baixe o botão de ferragem para a posição PRIME (FERRAR) quando prepara o pulverizador ou o sistema de alívio da pressão.</p> <p>Rode o botão de ferragem para a frente para a posição SPRAY (PULVERIZAR) e pulverizar o flúido</p>
 <p>ti41215a</p>	<h3>VacuValve</h3> <p>A VacuValve utiliza-se para extrair o ar do copo FlexLiner. Isto é necessário para a ferragem do pulverizador.</p>
 <p>PULVERIZAR</p> <p>DESENTUPIR</p> <p>ti41216a</p>	<h3>Bico de pulverização</h3> <p>O bico de pulverização é fundamental para a tecnologia de pintura airless. A tinta a alta pressão bombeada através de um orifício muito pequeno no bico de pintura sai na forma pulverizada.</p> <p>O bico de pintura pode ser invertido e desobstruído rapidamente.</p>
 <p>ti41217a</p>	<h3>Gatilho</h3> <p>O gatilho controla o funcionamento do pulverizador.</p>
 <p>ti41218a</p>	<h3>Controlo de velocidade</h3> <p>A funcionalidade de controlo da velocidade* permite diminuir ou aumentar a velocidade quando está a pulverizar.</p> <p>*Disponível apenas em modelos selecionados</p>

Instalação

Procedimento de alívio da pressão

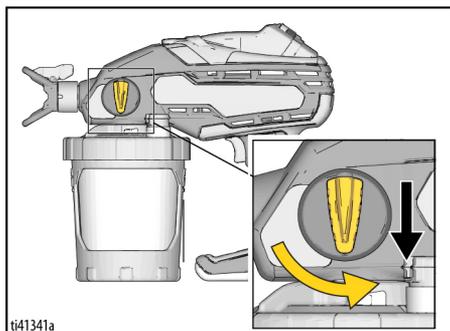


Siga o Procedimento de descompressão sempre que vir este símbolo.



Este pulverizador acumula uma pressão interna de 2000 psi (138 bar; 13,8 MPa) durante a utilização. Execute este **Procedimento de descompressão** sempre que parar de pulverizar e antes de dar início aos procedimentos de limpeza, verificação, manutenção ou transporte do equipamento, para impedir ferimentos graves.

1. Rode o botão de ferragem para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão.



ti41341a

Enchimento do copo

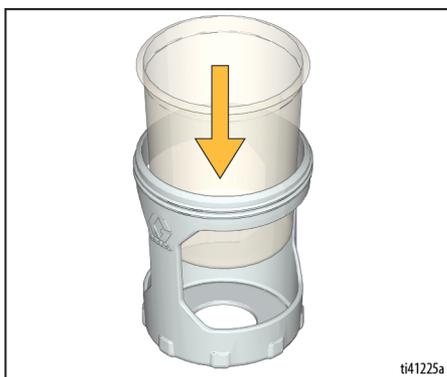


Utilize apenas materiais à base de água. Não utilize materiais que indiquem «INFLAMÁVEL» na embalagem. Se necessitar de mais informações sobre o material que utiliza, solicite a Ficha de dados de segurança (SDS) ao distribuidor ou ao revendedor.

Mantenha a zona de pulverização bem ventilada. Mantenha um bom fornecimento de ar fresco a circular na zona.

1. Introduza um FlexLiner no suporte do copo.

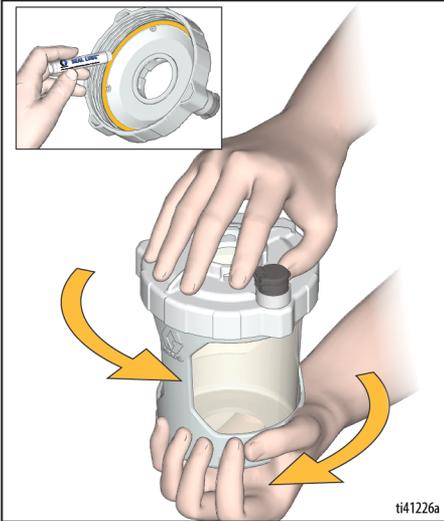
NOTA: Verifique se não há danos no bordo superior de vedação do FlexLiner, como vincos ou dobras. Se estiver danificado, irá deixar passar ar e perder a ferragem.



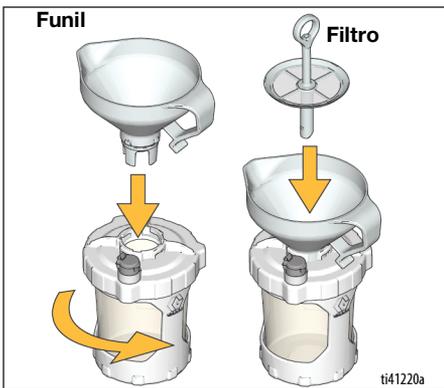
ti41225a

- Aperte bem a tampa do copo no suporte do copo para ficar bem hermético.

NOTA: Para assegurar uma vedação hermética, a junta no interior da tampa do copo é lubrificada pela fábrica. Se a lubrificação tiver sido retirada por lavagem, aplique o Lubrificante de Vedação (incluído) na junta de vedação.



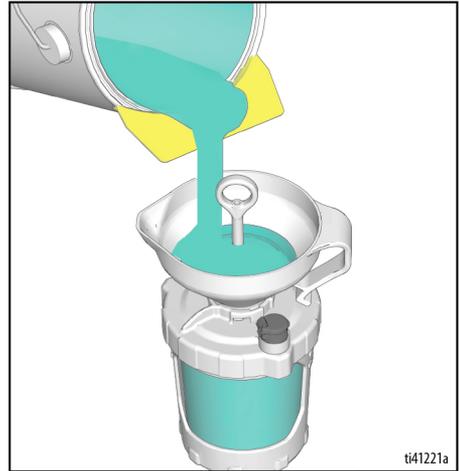
- Introduza o funil na tampa do copo e rode para fechar. Enfi e o coador no funil para filtrar a tinta enquanto enche o copo.



- O tubo de ar do coador evita que a tinta transborde do copo. Encha o copo como se mostra abaixo:

- Observando o funil (não o copo), verta lentamente tinta para o funil. Quando a tinta deixar de escorrer, o copo está cheio.

NOTA: Se a tinta deixar de escorrer mas o copo não estiver cheio, use uma vareta de agitação para raspar os detritos captados no topo do coador até a tinta recomeçar a escorrer.

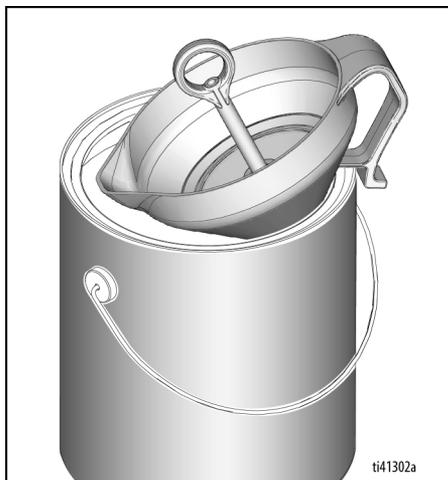


Instalação

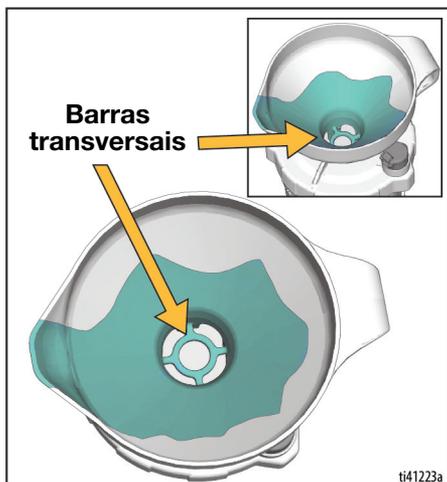
- b. Com o funil e o coador ainda presos ao copo, verta o excesso de tinta do funil de volta para a lata de tinta.



- d. Retire o funil e o coador do copo e pendure na borda da lata de tinta.

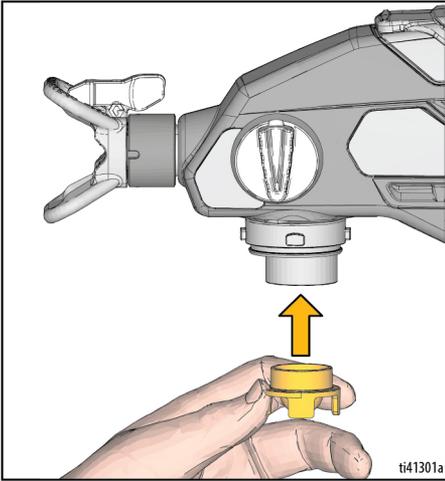


- c. Levante o coador e verifique se consegue ver as *barras transversais* no fundo do funil. Se não conseguir, o copo está demasiado cheio. Verta o excesso de tinta para a lata de tinta.

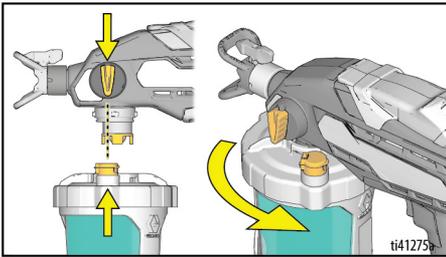


Arranque

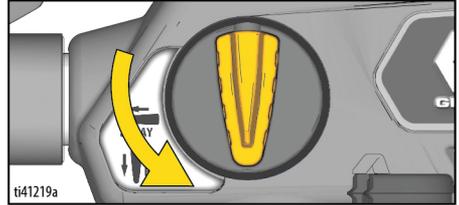
1. Coloque o copo no pulverizador como se mostra abaixo:
 - a. Verifique se o filtro da bomba está montado e limpo.



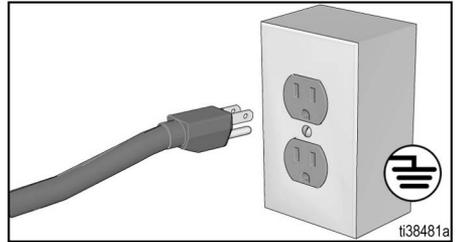
- b. Alinhe a VacuValve (na tampa do copo) com o botão de ferragem (no pulverizador).
- c. Encaixe o conjunto do copo no pulverizador e rode para bloquear.



2. Proceda à ferragem da bomba como se mostra abaixo:
 - a. Verifique se o botão de ferragem está voltado para baixo, na posição PRIME (FERRAR).

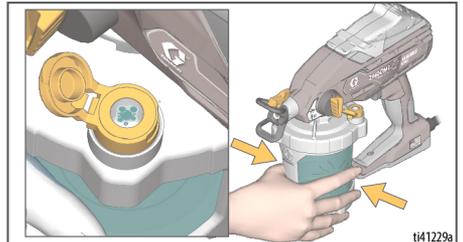


- b. Ligue o pulverizador a uma fonte de alimentação com ligação à terra.



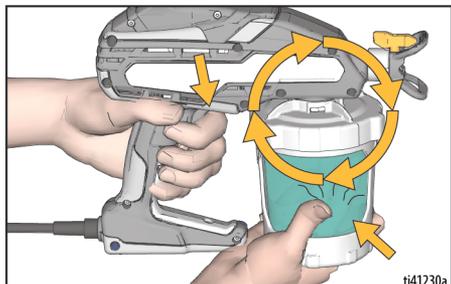
- c. Abra a tampa da VacuValve e aperte suavemente o FlexLiner até deixarem de aparecer bolhas de ar na VacuValve.

NOTA: Incline o pulverizador de modo que a VacuValve seja o ponto mais alto para que todo o ar no FlexLiner possa ser totalmente removido.



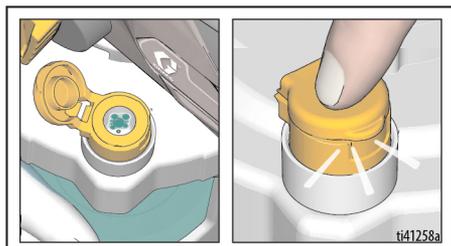
Arranque

- d. Continue a apertar o FlexLiner enquanto prime o gatilho durante 10 segundos.

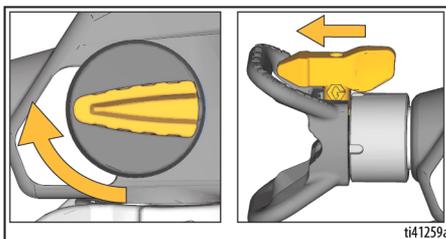


NOTA: Desta forma consegue purgar todo o ar da bomba e do copo. Não há pulverização da tinta, esta irá circular novamente pela bomba e voltar ao copo.

- e. Se não aparecerem mais bolhas de ar na VacuValve, solte o gatilho e feche a tampa da VacuValve.



3. Rode o botão de ferragem para a posição SPRAY (PULVERIZAR). Verifique se o botão de pulverização está na posição SPRAY (PULVERIZAR).



4. Aponte o pulverizador para um balde de resíduos e prima o gatilho durante 5 segundos para pulverizar o flui do corti do noi rt ei α.
- Para evitar danos na bomba, se o pulverizador não pulverizar após 5 segundos, PARE e repita o procedimento de STARTUP (ARRANQUE).

Está pronto a pintar!

NOTA: No sentido de otimizar os resultados para extrair todo o material do FlexLiner quando este estiver quase no fim aperte suavemente o fundo do FlexLiner para empurrar o material remanescente para a tampa do copo.

IMPORTANTE! O motor possui uma função interna de proteção contra a utilização excessiva. Se o motor parar, o interruptor térmico disparou. O motor vai funcionar normalmente após arrefecer durante 20 a 30 minutos.

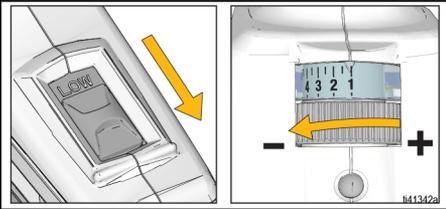
Pulverização



Utilize apenas materiais à base de água. Não utilize materiais que indiquem «INFLAMÁVEL» na embalagem. Se necessitar de mais informações sobre o material que utiliza, solicite a Ficha de dados de segurança (SDS) ao distribuidor ou ao revendedor.

Mantenha a zona de pulverização bem ventilada. Mantenha um bom fornecimento de ar fresco a circular na zona.

1. Regule o controlo de velocidade para o valor mais baixo disponível.



2. Apontando para um pedaço de cartão, prima o gatilho para testar o padrão de pulverização.
3. Se necessário, aumente lentamente o Controlo de Velocidade para a configuração que produza um bom padrão de pulverização.

NOTA: Para minimizar o excesso de pulverização, pulverize sempre com a velocidade mais baixa que produza um bom padrão de pulverização.

4. Ajuste a distância do pulverizador para a superfície e a velocidade da mão para obter a cobertura desejada da superfície.

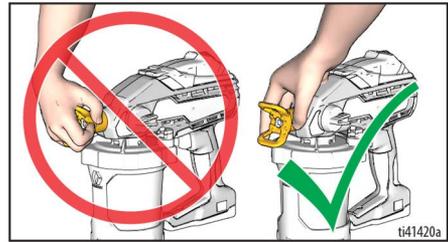
Orientação do bico de pulverização



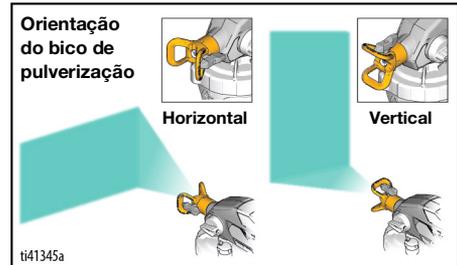
Para evitar ferimentos graves decorrentes da projeção sobre a pele, não coloque as mãos em frente do bico de pulverização ao colocar ou remover o bico de pulverização e o protetor do bico.

NÃO

SIM



Ajuste a proteção do bico de pulverização quanto à direção de pulverização vertical ou horizontal.

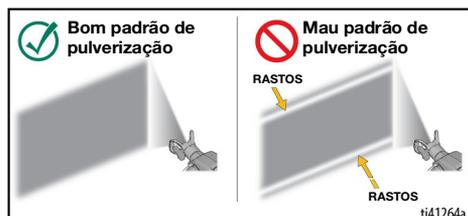


Pulverização

Qualidade do padrão de pulverização

Um bom padrão de pulverização está uniformemente distribuído, sem espaços vazios ou escorridos. Ajuste o controle de velocidade do pulverizador (se disponível), a velocidade da mão e a distância da parede para obter um bom padrão de pulverização.

Se persistirem rastros, pode ser necessário diluir o material. Se for necessário diluir o material, siga as recomendações do fabricante.



Ângulo de pulverização

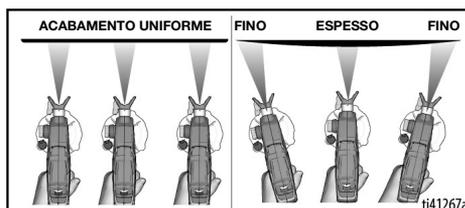
Utilize um pedaço de cartão para praticar estas técnicas básicas de pulverização antes de começar a pintar a superfície.

- Mantenha o pulverizador a uma distância de 25-30 cm (10-12 in.) da superfície e aponte-o diretamente à superfície. Se inclinar o pulverizador de forma a dirigir o ângulo de pulverização, vai provocar um acabamento irregular.



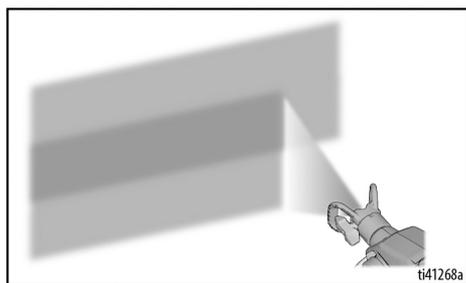
- Dobre o pulso para manter o pulverizador direito. Deslocar o pulverizador num movimento em leque dá origem a um acabamento desigual.

NOTA: A rapidez com que move o pulverizador irá afetar a aplicação da pulverização. Se o material apresentar ondulações, o movimento é demasiado rápido. Se o material pingar, significa que o movimento é demasiado lento. Consulte **Deteção e resolução de problemas**, página 26.



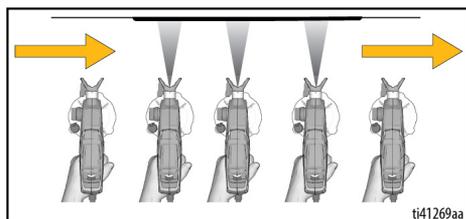
Apontar o pulverizador

Aponte o bico do pulverizador para a extremidade inferior da passagem anterior para sobrepor cada passagem em 50% da anterior.



Tempo de ação do gatilho

Prima o gatilho depois de iniciar a passagem. Solte o gatilho antes de terminar a passagem. O pulverizador tem de estar em movimento quando se prime ou solta o gatilho.



Bicos de pulverização reversíveis

O seu pulverizador é expedito com bicos de pulverização reversíveis largos e estreitos.

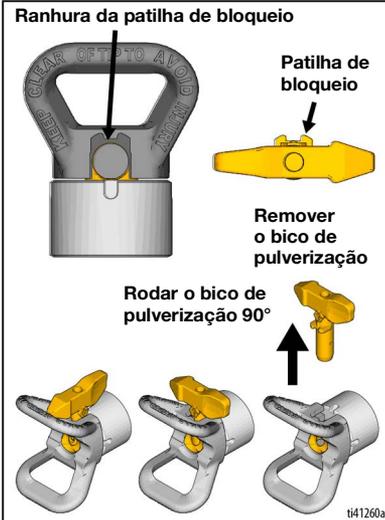
- Os bicos de pulverização *azuis* são para pulverizar *tintas* e devem ser utilizados com o filtro de bomba azul.
- Os bicos de pulverização *verdes* são para pulverizar *corantes* e devem ser usados com o filtro de bomba azul (bicos verdes e filtro não estão incluídos em todos os modelos).

Remoção do bico de pulverização



Para evitar ferimentos graves decorrentes da projeção sobre a pele, não coloque as mãos em frente do bico de pulverização ao colocar ou remover o bico de pulverização e o protetor do bico.

1. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
2. Rode o bico de pulverização 90°.
3. Retire o bico de pulverização da proteção do bico de pulverização com um movimento linear.



Colocação do bico de pulverização

1. Alinhe a patilha de bloqueio do bico de pulverização com a ranhura da patilha de bloqueio na proteção do bico de pulverização.
2. Empurre o bico de pulverização para dentro da proteção do bico de pulverização.
3. Rode o bico de pulverização para a posição SPRAY (PULVERIZAR).

NOTA: Verifique se a patilha de bloqueio do bico de pulverização está totalmente enfiada na ranhura existente na proteção do bico de pulverização. Não deve ser possível retirar o bico de pulverização da proteção do bico de pulverização quando está na posição SPRAY (PULVERIZAR) ou UNCLOG (DESENTUPIR).

AVISO

A proteção do bico de pulverização está fixada de forma permanente ao pulverizador. A remoção provoca danos no pulverizador.



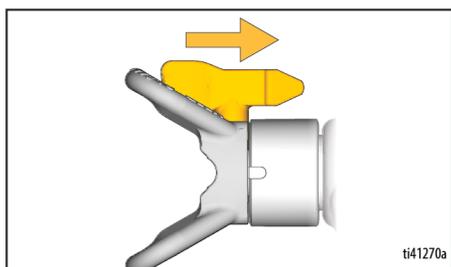
Desentupimento do bico



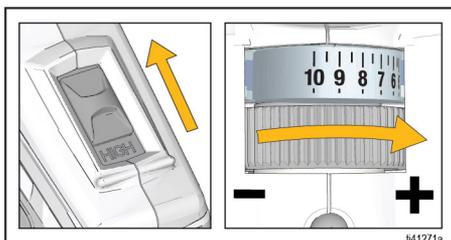
Para evitar ferimentos graves decorrentes da projeção sobre a pele, não coloque as mãos em frente do bico de pulverização ao colocar ou remover o bico de pulverização e o protetor do bico.

Se o bico de pulverização ficar entupido por resíduos, o pulverizador está dotado de um bico de pulverização reversível que retira rápida e facilmente as partículas sem ser necessário desmontar o pulverizador.

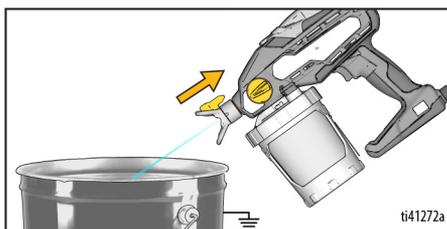
1. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
2. Inverta o bico de pulverização para a posição UNCLOG (DESENTUPIR).



3. Regule o controlo de velocidade para o valor mais alto disponível.



4. Aponte o pulverizador para um balde de resíduos, rode o botão de ferragem para a frente, para a posição SPRAY (PULVERIZAR). Prima o gatilho durante 5 segundos para desobstruir.

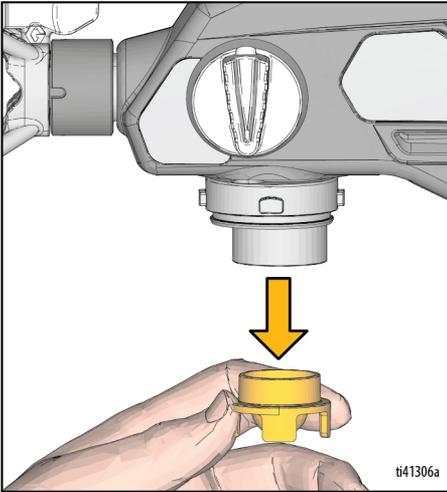


NOTA: Se o bico de pulverização ainda estiver entupido, pode ser necessário repetir os passos 1-4, ou substituir por um novo bico de pulverização.

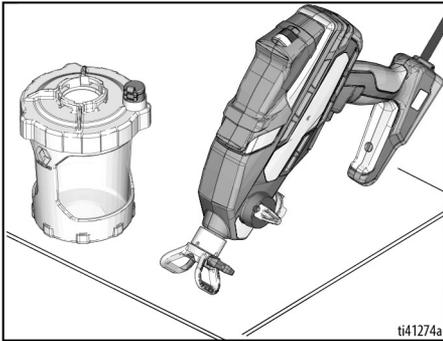
5. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR). Rode a ponta de pulverização para a posição PULVERIZAR. Rode o botão de ferragem para a posição PULVERIZAR e retome a pulverização.

Novos enchimentos do copo

1. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
2. Retire a unidade do copo do pulverizador. Retire o filtro da boca e elimine os detritos da tela do filtro.



3. Recoloque o filtro da boca na boca e coloque o pulverizador num pano.

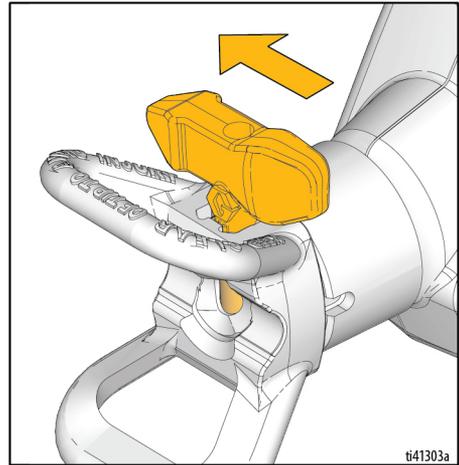


4. Encha de novo o copo conforme se indica em **Enchimento do copo**, página 12, passos 3 e 4. Depois consulte em **Arranque**, página 15, as instruções para prosseguir.

Pausa na pulverização

A tinta secará rapidamente e causará obstruções no pulverizador. Siga estes passos sempre que interromper a pulverização entre 5 minutos a 2 horas.

1. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
2. Desligue o cabo de alimentação.
3. Rode o bico de pulverização 90 graus para impedir que o orifício seque.



4. Verifique se o pulverizador está totalmente fechado. Verifique se a VacuValve está fechada e o copo está ligado ao pulverizador com todo o ar retirado.

Limpeza



Utilize apenas materiais à base de água. Não utilize materiais que indiquem «INFLAMÁVEL» na embalagem. Se necessitar de mais informações sobre o material que utiliza, solicite a Ficha de dados de segurança (SDS) ao distribuidor ou ao revendedor.

Faça a limpeza numa zona bem ventilada.

Mantenha um bom fornecimento de ar fresco a circular na zona.

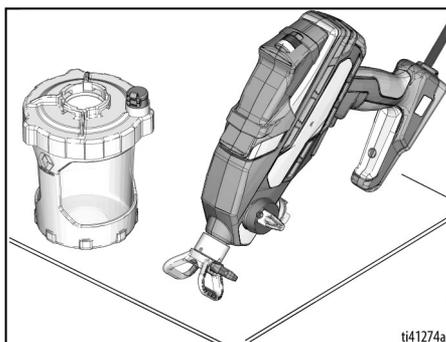
De modo a evitar lesões graves ou danos no equipamento, não exponha o sistema eletrónico do pulverizador aos líquidos de limpeza. Quando estiver a limpar, mantenha o pulverizador, **no mínimo, 10 pol. (25 cm)** acima do rebordo do recipiente.



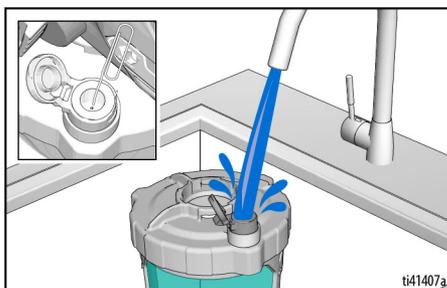
Limpar o pulverizador

Limpar adequadamente o pulverizador e sempre após cada trabalho de pulverização é da maior importância! O tratamento e a manutenção adequados fazem o pulverizador durar mais e funcionar sem problemas.

1. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
2. Retire o conjunto do copo do pulverizador e retire o filtro do bico. Coloque o pulverizador num pano.

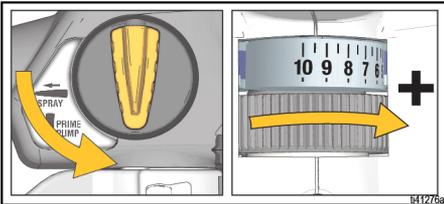


3. Retire a tampa do copo e despeje a tinta que este contenha na lata de tinta. Limpe todas as peças com água morna.

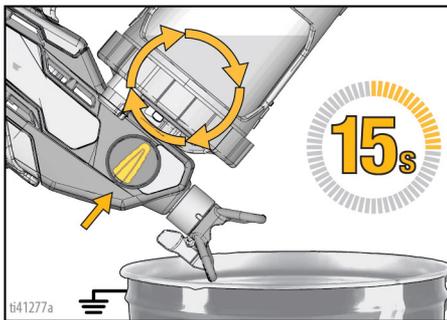


NOTA: Tenha o cuidado de limpar o interior do reservatório da VacuValve. Se o orifício de entrada de ar da válvula de vácuo VacuValve entupir, limpe o orifício com um clipe para papel.

4. Para fazer circular o líquido de limpeza, encha o conjunto do copo limpo até meio com água e volte a colocá-lo no pulverizador.
 - a. Verifique se o botão de ferragem está voltado para baixo, para a posição PRIME (FERRAR).
 - b. Regule o controlo de velocidade para o valor mais alto disponível.

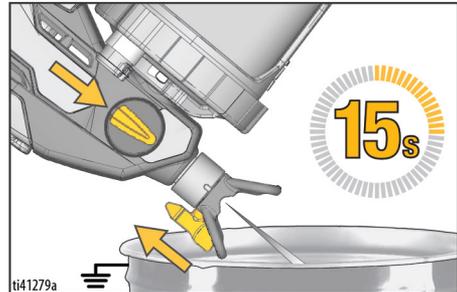


- c. Inverta o pulverizador e acione o gatilho durante 15 segundos

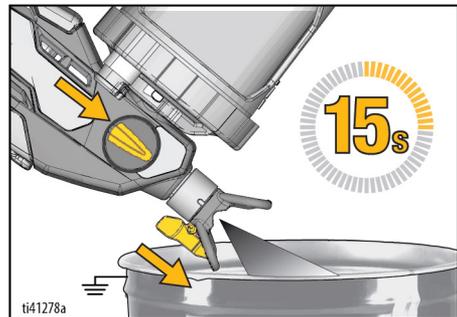


5. Para pulverizar o líquido de limpeza, encha de novo o conjunto do copo até meio com água e recolque-o no pulverizador.
 - a. Rode o botão de ferragem para a frente para a posição SPRAY (PULVERIZAR) e o bico de pulverização para a posição UNCLOG (DESENTUPIR).

- b. Inverta o pulverizador e acione o gatilho para um balde de resíduos durante 15 segundos



- c. Coloque o bico de pulverização na posição SPRAY (PULVERIZAR) e projete para um balde de resíduos durante 15 segundos.



6. Repita os passos de Limpeza tantas vezes quantas as necessárias até o pulverizador ficar limpo
7. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR).
8. Desligue o cabo de alimentação.
9. Retire o bico de pulverização da proteção do bico de pulverização.
10. Limpe o bico de pulverização, a proteção do bico de pulverização e o filtro da bomba com água morna e uma escova de dentes velha. Recolque o bico de pulverização e o filtro da bomba.

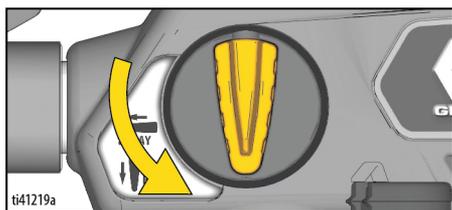
Armazenamento

AVISO

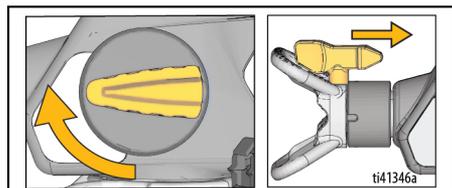
Se o pulverizador não for guardado com Pump Armor™ pode dar origem a problemas de funcionamento quando o equipamento for novamente utilizado. Encha sempre o pulverizador com Pump Armor após a limpeza. **A água deixada no pulverizador provocará corrosão e danos na bomba.**

O líquido Pump Armor protege o pulverizador durante o armazenamento. Ajuda a proteger o pulverizador contra problemas de arranque na utilização seguinte.

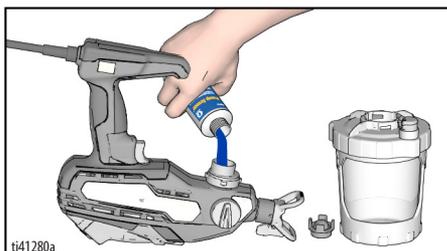
- Não guarde o pulverizador cheio de água.
 - Não permita que a água congele no equipamento de pintura.
 - Não guarde o pulverizador sob pressão.
 - Guarde o pulverizador num local interior, fresco e seco.
 - Nunca guarde o pulverizador com material no pulverizador ou no copo.
1. Limpe o pulverizador e o conjunto do copo. Consulte **Limpeza**, página 22.
 2. Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição **PRIME (FERRAR)**.



3. Retire o conjunto do copo do pulverizador e retire da bomba o filtro o da bomba
4. Rode o botão de ferragem para a frente para a posição **SPRAY (PULVERIZAR)** e o bico de pulverização para a posição **UNCLOG (DESENTUPIR)**.

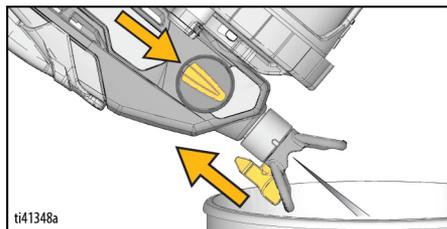


5. Com o pulverizador virado ao contrário, despeje cerca de 2 oz (60 ml) de Pump Armor na abertura da bomba.



6. Coloque um filtro o de bomba na abertura da bomba.
7. Mantenha o pulverizador virado ao contrário e fixe o conjunto do copo ao pulverizador.
8. Com o pulverizador virado ao contrário sobre um balde de resíduos, prima o gatilho até o líquido começar a sair pelo bico de pulverização e depois solte imediatamente o gatilho (aprox. 1 segundo).

NOTA: Não pulverize todo o líquido. A bomba está agora carregada com Pump Armor para ser guardada.



9. Rode a válvula de ferragem para a posição **PRIME (FERRAR)** para aliviar a pressão do sistema e imediatamente de volta à posição **SPRAY (PULVERIZAR)** para guardar. Desligue o cabo de alimentação.
10. Substitua a tampa resistente às crianças na garrafa de Pump Armor e aperte bem para a utilização seguinte.

Reciclagem e eliminação

Fim de vida útil do produto

No final da vida útil do produto, desmonte e recicle o mesmo de forma responsável.

- Rode o botão de ferragem para baixo, para a posição PRIME (FERRAR) para aliviar a pressão do sistema.
- Drene e elimine os líquidos de acordo com os regulamentos aplicáveis. Consulte a ficha de dados de segurança do fabricante do material.

- Remova motores, baterias, placas de circuito impresso, LCD (ecrãs de cristais líquidos) e outros componentes eletrónicos. Recicle de acordo com os regulamentos aplicáveis.
- Não elimine componentes eletrónicos juntamente com resíduos domésticos ou comerciais.



- Entregue o produto restante a um centro de reciclagem.

Tempo de armazenamento Limitado desde que as peças/componentes sejam substituídos de acordo com o plano de manutenção de armazenamento e sejam cumpridos os procedimentos de armazenamento especificados no manual.

Vida útil A vida útil varia com a utilização, os materiais pulverizados, os métodos de armazenamento e a manutenção. A vida útil mínima é de 25 anos.

Eliminação no fim da vida útil Se o pulverizador estiver num estado que impossibilite a sua utilização, deve ser retirado de serviço e desmontado. As peças individuais devem ser classificadas por material e eliminadas em conformidade. Os materiais de fabrico principais podem ser encontrados na secção Materiais de fabrico. Os componentes eletrónicos estão em conformidade com a RoHS e devem ser eliminados de forma adequada.

Graco Código de data/Código de série	Mês (primeiro carácter)	Ano (2.º e 3.º caracteres)	Série (4.º carácter)	Referência de peça (5.º-10.º)	Série (11.º-16.º caracteres)
Exemplo de código de data: A16A	A = Janeiro	16 = 2016	A = número de série de controlo		
Exemplo de código de série: L16A232749000102	L = Dezembro	16 = 2016	A = número de série de controlo	Referência alfanumérica de 6 dígitos	Número de série sequencial de 6 dígitos

Deteção e resolução de problemas

Deteção e resolução de problemas



Antes de levar o equipamento a um centro de assistência autorizado, verifique todos os pontos da Resolução de problemas.

Diagnóstico do pulverizador

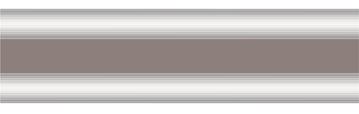
Problema	Causa	Solução
O pulverizador emite ruído mas nenhum material é pulverizado quando se prime o gatilho	O bico de pulverização está obstruído	Consulte Desentupimento do bico , página 20.
	O pulverizador não está ferrado	Repita o procedimento de Arranque para assegurar que todo o ar é retirado do FlexLiner. Consulte Arranque , página 15.
		Verifique se a tampa do copo está apertada. Se a tampa do copo estiver mal apertada, o ar penetrará no FlexLiner e causar perdas de ferragem. Aplique Lubrificante de Vedação (incluído) na junta da tampa do copo para garantir uma vedação hermética.
		Se o pulverizador pulverizar quando estiver virado ao contrário por não estar direito é provável que ainda haja uma fuga de ar para o copo. Experimente substituir o FlexLiner e a VacuValve (há sobresselentes de ambos incluídos no pulverizador).
		Verifique se só existe um FlexLiner no suporte do copo.
		Verifique se não há danos ou detritos no bordo superior de vedação do FlexLiner ou da junta da tampa do copo.
		Verifique se todo o ar foi extraído do FlexLiner e a VacuValve está bem fechada.
		Verifique se o conjunto do copo está devidamente montado no pulverizador.
		Limpe o pulverizador. Consulte Limpeza , página 22.
	O filtro da bomba está obstruído.	Retire da bomba o filtro da bomba. Limpe os dois lados do filtro da bomba. Enquanto o filtro da bomba, inspecione a entrada da bomba e verifique se não há resíduos de tinta seca depositados no interior.
O botão de ferragem está na posição PRIME (FERRAR).	Rode o botão de ferragem para a posição SPRAY (PULVERIZAR).	
O bico de pulverização não está na posição SPRAY (PULVERIZAR)	Rode o bico de pulverização para a posição SPRAY (PULVERIZAR).	
Não há material ou há pouco material no FlexLiner.	Reabasteça o FlexLiner. Consulte Enchimento do copo , página 12.	

Deteção e resolução de problemas

Problema	Causa	Solução
O pulverizador não emite qualquer som quando o gatilho é premido.	Fonte de alimentação	Verifique se o pulverizador está ligado a uma fonte de energia ligada à terra e a funcionar.
	O motor sobreaqueceu	Aguarde 20-30 minutos para o motor arrefecer.
	Falha do controlo eletrónico	Substitua o controlo eletrónico.
Os resultados da pulverização são fracos	O bico de pulverização está parcialmente entupido.	Consulte Desentupimento do bico , página 20.
	O bico de pulverização não está na posição correta.	Consulte Colocação do bico de pulverização , página 19.
	Bico de pulverização incorreto para a aplicação do material.	Coloque um bico de pulverização de tamanho diferente. Consulte Bicos de pulverização reversíveis , página 19.
	O bico de pulverização está gasto ou danificado	Substitua o bico de pulverização.
	O material a pulverizar contém ar e está cheio de bolhas de ar	Deixe o material assentar ou mude para outro material.
	O material a pulverizar está demasiado frio.	Aqueça o material.
Fugas de tinta do pulverizador	A bomba atingiu a sua duração de vida máxima	Substitua a bomba.
A tinta verte pela rosca do copo	O copo não está bem colocado	Verifique se a tampa do copo está apertada. Se a tampa do copo estiver mal apertada, o ar penetrará no FlexLiner e causar perdas de ferragem. Aplique Lubrificante de Vedação (incluído) na junta da tampa do copo para garantir uma vedação hermética.
		Verifique se só existe um FlexLiner no suporte do copo.
		Verifique se não há danos ou detritos no bordo superior de vedação do FlexLiner ou da junta da tampa do copo.
		Verifique se a tampa do copo está devidamente enroscada no suporte do copo. Não deve haver roscas visíveis ao apertar.
		Evite flutuar ou empurrar o suporte e do copo quando extrai o ar do copo FlexLiner.
		Evite puxar o copo FlexLiner para baixo quando extrai o ar do copo FlexLiner.
		Substitua o copo FlexLiner.

Deteção e resolução de problemas

Diagnóstico do padrão de pulverização

Problema	Causa	Solução
<p>O padrão de pulverização apresenta ondulações:</p> 	O operador está a mover-se demasiado rápido enquanto pulveriza	Abranda a velocidade de movimento.
	O bico de pulverização está obstruído	Consulte Desentupimento do bico , página 20.
	Material difícil de atomizar	Nos modelos com controlo de velocidade, aumente a velocidade até atingir o padrão desejado. Consulte Pulverização , página 17.
	O pulverizador está demasiado afastado da superfície alvo	Mantenha o pulverizador mais longe da superfície. Consulte Pulverização , página 17.
	Bico de pulverização incorreto para a aplicação do material.	Coloque um bico de pulverização de tamanho diferente. Consulte Bicos de pulverização reversíveis , página 19.
<p>O padrão de pulverização apresenta rastros:</p>  <p>ti15526a</p>	O controlo da velocidade está numa posição demasiado baixa	Nos modelos com controlo de velocidade, aumente a velocidade até atingir o padrão desejado. Consulte Pulverização , página 17.
	Bico de pulverização incorreto para a aplicação do material.	Coloque um bico de pulverização de tamanho diferente. Consulte Bicos de pulverização reversíveis , página 19.
	Pode ser necessário diluir o material	Para diluir o material, siga as recomendações do fabricante da tinta.
	O material não é compatível com o pulverizador	Mude para um material diferente.
	O bico de pulverização está gasto ou danif i cado	Substitua o bico de pulverização.
<p>O padrão de pulverização apresenta pingos/escorridos:</p> 	O operador está a mover-se demasiado devagar enquanto pulveriza	Mova o pulverizador mais rápido enquanto pulveriza.
	O pulverizador está demasiado próximo da superfície alvo	Afaste o pulverizador da superfície. Consulte Pulverização , página 17.
	Gatilho premido quando muda a direção de pulverização.	Solte o gatilho quando mudar de direção. Consulte Pulverização , página 17.
	O controlo da velocidade está numa posição demasiado elevada.	Nos modelos com controlo de velocidade, diminua a velocidade até atingir o padrão desejado. Consulte Pulverização , página 17.
	O bico de pulverização está gasto ou danif i cado	Substitua o bico de pulverização.

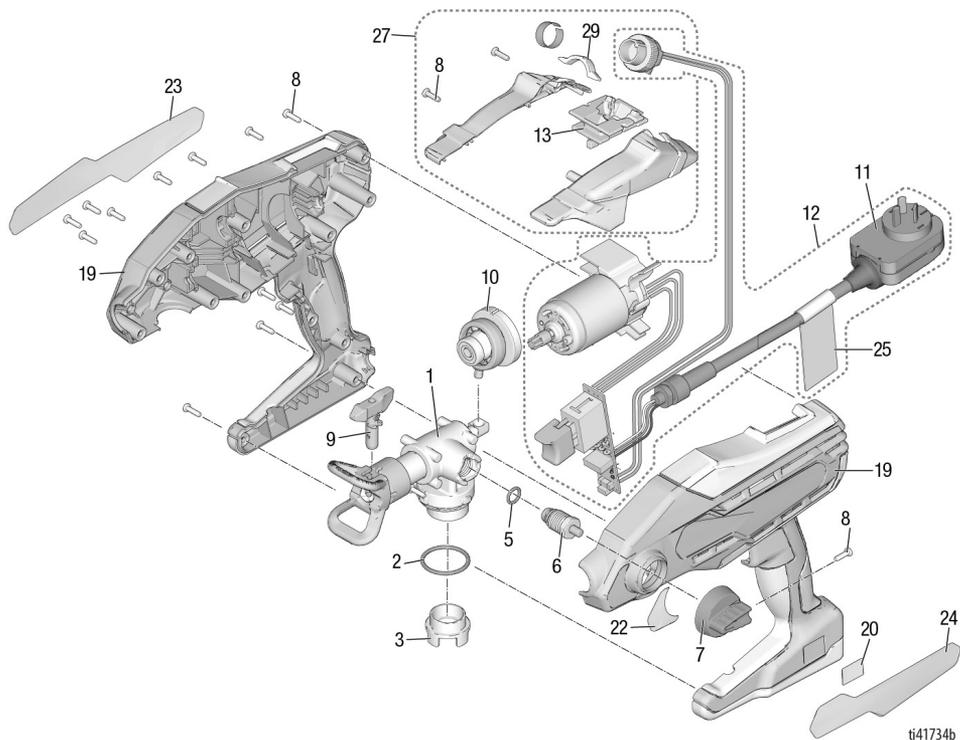
Deteção e resolução de problemas

Problema	Causa	Solução
O padrão de pulverização «cospe» no fim ou no início:  ti15525a	Há material em excesso acumulado no bico de pulverização e na proteção do bico de pulverização, ou o bico de pulverização está parcialmente obstruído	Limpe o bico de pulverização e a proteção do bico de pulverização. Limpe o bico de pulverização. Consulte Desentupimento do bico , página 20.
	O bico de pulverização não está totalmente introduzido na proteção do bico de pulverização	Consulte Colocação do bico de pulverização , página 19.
	O bico de pulverização está gasto ou danif i cado	Substitua o bico de pulverização.
	A bomba atingiu a sua duração de vida máxima	Substitua a bomba.

Peças de substituição

Peças de substituição

Velocidade única, Velocidade dupla,
Velocidade dupla Premium



ti41734b

Lista de peças - Velocidade única, Velocidade dupla, Velocidade dupla Premium

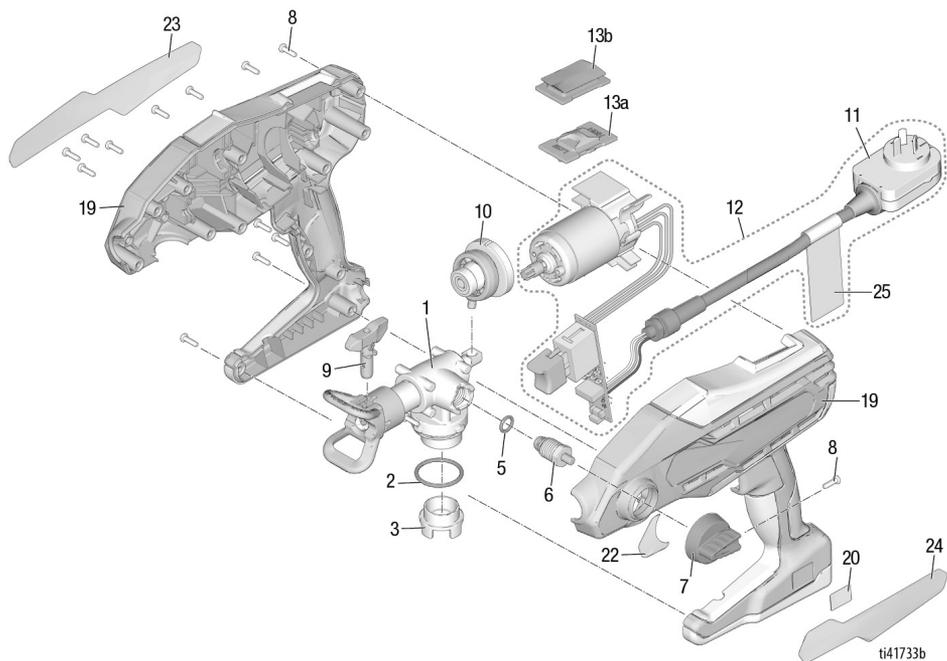
Ref.ª	Nome do pulverizador	Encomenda N.º de peça	Descrição
1	Todos	18F756	Conjunto da bomba completo <i>inclui 2, 3, 5, 6, 7, 8</i>
2	Todos	16Y425	O-ring
3	Todos	18A886	Filtro, bomba, tinta
		18F209	Filtro, bomba, corante
5	Todos	117059	O-ring
6	Todos	17A402	Válvula de ferragem da bomba/pulverização <i>inclui 1 com a ref. 5</i>
7	Todos	17A221	Kit, botão de ferragem da bomba/pulverização <i>inclui 1 com a ref. 8</i>
8	Todos	119236	Parafuso T-15 (binário de aperto 8-10 pol-lb/0,9-1,1 N*m)
9	Todos	18F520	Kit de bicos, tinta <i>inclui 3</i>
		18F519	Kit de bicos, corante <i>inclui 3</i>
10	Todos	16X880	Conjunto do reciprocador
11	---	25N898	Adaptador, Ficha, UE para Reino Unido
		129824	Adaptador, Ficha, UE para CH (Suíça)
		127442	Adaptador, Ficha, UE para ANZ
12	Velocidade única (120 V) Modelo 26D523	17A224	Controlo, eletrónico, velocidade única, 120 V <i>inclui motor, conduta de ar e cabo de alimentação (não apresentada)</i>
	Modelos de velocidade única (230 V) 26D519, 26D684	17A225	Controlo, eletrónico, velocidade única, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação</i>
	Velocidade única (230V) Modelo 26D521	17B913	Controlo, eletrónico, velocidade única, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação e adaptador de ficha UE para ANZ (ref. 11)</i>
	Velocidade dupla Premium (120V) Modelo 26D524	17B653	Controlo, eletrónico, velocidade dupla, 120 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação e comutador</i>
	Modelos de dupla velocidade (230 V) 26D520, 26D685	17B654	Controlo, eletrónico, dupla velocidade, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação</i>
	Velocidade dupla Premium (230 V) Modelo 26D522	17B914	Controlo, eletrónico, dupla velocidade, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação e adaptador de ficha UE para ANZ (ref. 11)</i>
13a	Velocidade dupla premium	16X868	Interruptor de controlo de duas velocidades
13b	Velocidade única	16X869	Ficha, velocidade única
19	Todos	17A227	Kit, invólucro <i>inclui 13 com a ref. 8</i>
20	Todos	16Y680	Etiqueta, EUA
22	Todos	16Y678	Etiqueta, controlo
23 ▲	Modelos 26D523, 26D524	18F826	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, vazia (não apresentada)
	Modelos 26D521, 26D522	17A470	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, RCM (não apresentada)
	Modelos 26D519, 26D520	17A201	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, CE/EAC (não apresentada)
	Modelos 26D684, 26D685	18F781	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, CE/UKCA, (não apresentado)
24	Velocidade única	18C037	Etiqueta, marca, TrueCoat 360
	Velocidade dupla	18C040	Etiqueta, marca, TrueCoat 360 DS
	Velocidade dupla premium	18C038	Etiqueta, marca, TrueCoat 360 DSP
25 ▲	Todos os modelos	17A198	Etiqueta de advertência do cabo de alimentação, (não apresentada)
---	Todos	17A199	Etiqueta, advertência, cabo, espanhol/português (não apresentada)
		17A200	Etiqueta, advertência, cabo, chinês/coreano (não apresentada)
-- ▲	Todos	179960	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/francês/espanhol (não apresentada)
		17A134	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/chinês/coreano (não apresentada)
		17R476	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/espanhol/português (não apresentada)
		17F688	Etiqueta, cartão de alerta médico, neerlandês/alemão/italiano (não apresentada)
---	Todos	253574	Pump Armor, 1 l (32 oz) (não apresentado)
---	Modelos UE	18D854	Patilha, suspensão, bico (não apresentado)
---	Todos	17F518	Kit, copo 1,26 l (42 oz) (não apresentado)
---	Todos	17F005	Kit, FlexLiner 1,26 l (42 oz) (conjunto de 3) (não apresentado)

▲ Encontram-se disponíveis gratuitamente etiquetas, rótulos e cartões de segurança sobresselentes.

Peças de substituição

Peças de substituição

Velocidade variável Premium

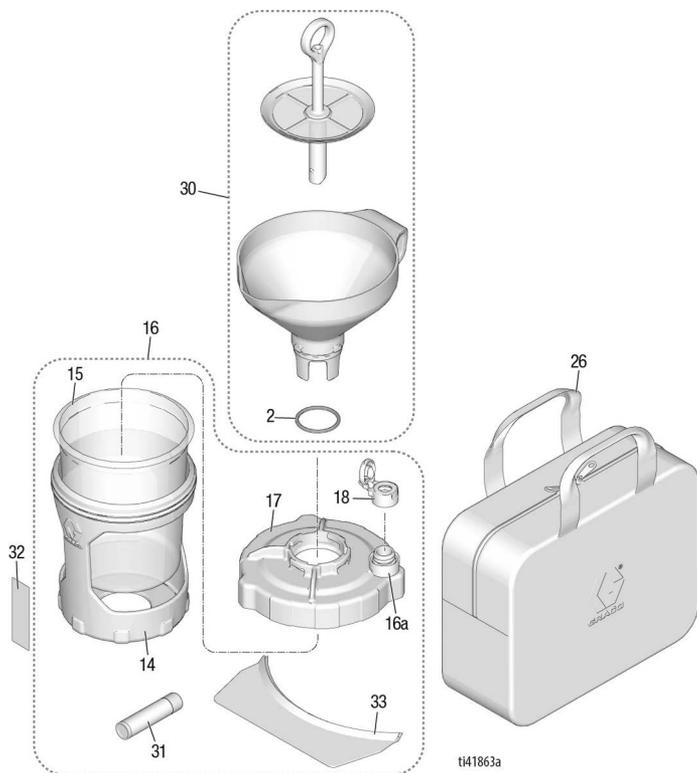


Lista de Peças - Velocidade Variável Premium

Ref. ^a	Nome do pulverizador	Encomenda N.º de peça	Descrição
1	Todos	18F756	Conjunto da bomba completo <i>inclui 2, 3, 5, 6, 7, 8</i>
2	Todos	16Y425	O-ring
3	Todos	18A886	Filtro, bomba, tinta
		18F209	Filtro, bomba, corante
5	Todos	117059	O-ring
6	Todos	17A402	Válvula de ferragem da bomba/pulverização <i>inclui 1 com a ref. 5</i>
7	Todos	17A221	Kit, botão de ferragem da bomba/pulverização <i>inclui 1 com a ref. 8</i>
8	Todos	119236	Parafuso T-15 (binário de aperto 8-10 pol-lb/0,9-1,1 N*m)
9	Todos	18F520	Kit de bicos, tinta <i>inclui 3</i>
		18F519	Kit de bicos, corante <i>inclui 3</i>
10	Todos	16X880	Conjunto do reciprocador
11	---	25N898	Adaptador, Ficha, UE para Reino Unido
		127442	Adaptador, Ficha, UE para ANZ
12	Modelo 26D529	17F068	Controlo, eletrónico, velocidade dupla, 120 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação e comutador</i>
	Modelo 26D528	17F631	Controlo, eletrónico, velocidade dupla, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação, mostrador de controlo de velocidade e adaptador de ficha UE para ANZ (ref. 11)</i>
	Modelo 26D527, 26D686	17F629	Controlo, eletrónico, velocidade dupla, 230 V <i>inclui motor, conduta de ar, cabo de alimentação, mostrador de controlo de velocidade</i>
13	Todos	17D844	Adaptador, controlo de velocidade variável
19	Todos	17A227	Kit, invólucro <i>inclui 13 com a ref. 8</i>
20	Todos	16Y680	Etiqueta, EUA
22	Todos	16Y678	Etiqueta, controlo
23 ▲	Modelo 26D529	18F826	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, vazia (não apresentada)
	Modelo 26D528	17A470	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, RCM (não apresentada)
	Modelo 26D527	17A201	Etiqueta, número de modelo e advertência, lateral, CE/EAC (não apresentada)
	Modelo 26D686	18F781	Etiqueta, advertência e número de modelo, lateral, CE/UK (não apresentada)
24	Todos	18C042	Etiqueta, marca, TrueCoat 360 VSP
25 ▲	Todos	17A198	Etiqueta de advertência do cabo de alimentação, (não apresentada)
27	Todos	17F069	Kit, invólucro, velocidade variável <i>inclui visor de observação, inclui 13, 29, qtd. 2 com a ref 8</i>
29	Todos	17D843	Vidro de observação
---		17A199	Etiqueta, advertência, cabo, espanhol/português (não apresentada)
		17A200	Etiqueta, advertência, cabo, chinês/coreano (não apresentada)
-- ▲	Todos	179960	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/francês/espanhol (não apresentada)
		17A134	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/chinês/coreano (não apresentada)
		17R476	Etiqueta, cartão de alerta médico, inglês/espanhol/português (não apresentada)
		17F688	Etiqueta, cartão de alerta médico, neerlandês/alemão/italiano (não apresentada)
---	Todos	253574	Pump Armor, 32 oz (1 l) (não apresentado)
---	Modelos UE	18D854	Patilha, suspensão, bico (não apresentado)
---	Todos	17F518	Kit, copo 1,26 l (42 oz) (não apresentado)
---	Todos	17F005	Kit, FlexLiner 1,26 l (42 oz) (conjunto de 3) (não apresentado)

▲ Encontram-se disponíveis gratuitamente etiquetas, rótulos e cartões de segurança sobresselentes.

Peças comuns



Lista de peças

Ref.ª	Nome do pulverizador	Encomenda N.º de peça	Descrição
2	Todos	16Y425	O-ring
14	Todos	16W846	Apoio, copo, 1 l (32 oz).
15	Todos	17A226	Kit, 1 l (32 oz), FlexLiner (conjunto de 3)
16	Todos	17R821	Kit, conjunto do copo inclui 14., 1 com a ref. 15, 16a, 17, 1 com a ref. 18
16a	Todos	17M879	Tampão, tampa do copo, não fornecido com pulverizador (não apresentado)
17	Todos	18F759	Tampa, copo inclui 1 com a ref. 18
18	Todos	17P712	Tampa VacuValve, conjunto de 3
26	Todos	18F449	Caixa, armazenamento
30	Todos	18B057	Kit, funil, coador inclui qtd. 1 com a ref. 2
31	Todos	25T467	Lubrificante, lubri ficante de vedação
32	Todos	17P925	Rótulo, Serviço A+ (não apresentado)
33	Todos	18B058	Bico, verter

Especificações técnicas

TrueCoat 360		
	Imperial	Métrico
Pressão máxima de trabalho	2000 psi	13,8 MPa, 138 bar
Amperagem máxima		
Modelos de 120 V	2,5 amperes	
Modelos de 230V	1,2 Amps	
Peso		
TrueCoat 360, 360 DS/DSP	3,5 lb (cabo de 18 in.)	1,6 kg (cabo de 45 cm)
TrueCoat 360 VSP	3,75 lb (cabo de 18 in.)	1,7 kg (cabo de 45 cm)
Dimensões:		
Comprimento (todos os modelos)	12,50 in.	31,75 cm
Largura (todos os modelos)	5,25 in.	13,34 cm
Altura 360, 360 DS/DSP	9,75 in.	24,77 cm
Altura 360 VSP	11,8 in.	29,97 cm
Intervalo da temperatura de armazenamento ♦❖	32° a 113° F	0° a 45° C
Amplitude Térmica de Funcionamento ✓	40° a 90° F	4° a 32° C
Intervalo de humidade de armazenamento	0% a 95% de humidade relativa, sem condensação	
Nível de pressão sonora (em conformidade com ISO 3744)	75,8 dB(A) incerteza K= 3 dB(A)	
Nível de potência sonora (em conformidade com a ISO 3744)	86,8 dB(A) incerteza K= 3 dB(A)	
Nível de vibração (medido em conformidade com a EN60745-1)	3,41 ft/s ² (incerteza k=4,9 ft/s ²)	1,04 m/s ² (incerteza K=1,5 m/s ²)
Requisitos da alimentação elétrica	120 V CA, 60 Hz, 15 A, monofásico	
	220-240 V CA, 50 Hz, 10 A, monofásico	
Ciclo de funcionamento	2/2 min	
Orifício máximo do bico	0,015 in.	0,38mm
Materiais húmidos em todos os modelos:	aço inoxidável, latão, polietileno, carboneto, nylon, polipropileno, fluoroelastómero, acetal, alumínio	

♦ Ocorrem danos na bomba se o líquido congelar no interior.

❖ Impactos em condições de baixas temperaturas poderão danificar as peças de plástico.

✓ As alterações na viscosidade da tinta a temperaturas extremas pode afetar o desempenho do pulverizador.

Utilize proteção auditiva.

O valor da vibração foi medido em conformidade com um método de teste padrão e pode ser utilizado para comparar com as ferramentas elétricas e para a avaliação preliminar da exposição.



PERIGO DE VIBRAÇÃO: O valor da vibração durante a utilização efetiva do pulverizador pode diferir do valor declarado dependendo da forma como a ferramenta é usada. Para proteger o operador de lesões provocadas pela vibração mão-braço, identifique as medidas de segurança com base numa estimativa da exposição das condições de utilização efetivas. Tenha em conta todas as partes do ciclo operacional, tais como os períodos em que a ferramenta está desligada, para além do tempo de utilização do gatilho.

Garantia Standard da Graco

A Graco garante que todo o equipamento referenciado no presente documento, fabricado pela Graco e ostentando o seu nome, está isento de defeitos de material e acabamento na data da venda para utilização do comprador original. Com a exceção de qualquer garantia especial, prorrogada ou limitada publicada pela Graco, a Graco irá, durante um período de doze meses a contar da data de venda, reparar ou substituir qualquer peça de equipamento que a Graco considere defeituosa. Esta garantia aplica-se apenas quando o equipamento for instalado, operado e mantido em conformidade com as recomendações escritas da Graco.

Esta garantia não cobre, e a Graco não será responsável, pelo desgaste normal, nem por qualquer avaria, dano ou desgaste causados por uma instalação incorreta, utilização indevida, desgaste por atrito, corrosão, manutenção inadequada ou indevida, negligência, acidente, alteração ilegal ou substituição por componentes de terceiros. A Graco também não será responsável pelo mau funcionamento, danos ou desgaste causados pela incompatibilidade do equipamento com estruturas, acessórios, equipamento ou materiais não fornecidos pela Graco, nem pela conceção, manufatura, instalação, operação ou manutenção inadequadas das estruturas, acessórios, equipamento ou materiais não fornecidos pela Graco.

Esta garantia está condicionada pela devolução previamente paga do equipamento alegadamente defeituoso a um distribuidor autorizado da Graco para retenção do alegado defeito. Se a reclamação for validada, a Graco reparará ou substituirá gratuitamente as peças defeituosas. O equipamento será devolvido ao comprador original, sendo as despesas de transporte reembolsadas. Caso a inspeção do equipamento não confirme qualquer defeito no material ou acabamento, a reparação será executada por um preço aceitável, que pode incluir o custo das peças, da mão-de-obra e do transporte.

ESTA GARANTIA É EXCLUSIVA E SUBSTITUI QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, GARANTIA DE COMERCIALIZABILIDADE OU GARANTIA DE ADEQUAÇÃO A DETERMINADO FIM.

A obrigação única da Graco e a possibilidade de recurso do comprador pela quebra de qualquer garantia, deverão ser as supramencionadas. O comprador concorda que não há qualquer outro recurso disponível (incluindo, mas não se limitando a, danos supervenientes ou indiretos por perda de lucros, perda de vendas, lesão pessoal ou danos materiais, ou qualquer outra perda superveniente ou indireta). Qualquer ação no sentido de invocar a garantia deverá ser apresentada no prazo de dois (2) anos a partir da data de aquisição.

A GRACO NÃO FORNECE QUALQUER GARANTIA E NEGA QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS DE QUE O PRODUTO SIRVA PARA O USO A QUE SE DESTINA, DE ADEQUAÇÃO A DETERMINADO FIM RELATIVAMENTE A ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTO, MATERIAIS OU COMPONENTES COMERCIALIZADOS MAS NÃO FABRICADOS PELA GRACO. Os artigos vendidos, mas não fabricados pela Graco (como motores elétricos, interruptores, tubos, etc.), estão sujeitos à garantia, caso exista, do seu fabricante. A Graco prestará assistência aceitável ao comprador no caso de violação de qualquer uma destas garantias.

A Graco não será responsabilizada, em nenhuma circunstância, por prejuízos indiretos, acidentais, especiais ou consequentes, resultantes do equipamento indicado fornecido pela Graco, nem pelo fornecimento, desempenho ou utilização de quaisquer produtos ou artigos incluídos, quer devido a uma violação do contrato e da garantia, quer por negligência da Graco ou outros motivos.

Informações da Graco

Para obter as informações mais recentes sobre os produtos da Graco, visite www.graco.com.

Para obter informações sobre patentes, consulte www.graco.com/patents.

PARA COLOCAR ENCOMENDAS, contacte o seu distribuidor Graco ou ligue para 1-888-541-9788 para saber qual o distribuidor mais próximo.

Todos os dados escritos e visuais contidos neste documento refletem as mais recentes informações sobre o produto disponíveis no momento da publicação.

A Graco reserva-se o direito de efetuar alterações a qualquer momento sem aviso prévio.

Tradução das instruções originais. This manual contains Portuguese. MM 3A9182

Sede da Graco: Minneapolis

Escritórios Internacionais: Bélgica, China, Japão, Coreia

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2022, Graco Inc. Todos os locais de fabrico Graco estão registados para ISO 9001.

www.graco.com

Revisão C, Setembro 2022