

POWERFILL™

Bomba a bateria para enchimento de massas de acabamento



POWERFILL™
3.5

CONFORTO DURANTE TODO O DIA:

Poupe a sua energia e concentre-se na parede de gesso acartonado sem a habitual fadiga diária e lesões a longo prazo causadas pelas bombas manuais

PRODUTIVIDADE DIÁRIA:

Poupe tempo enchendo todas as ferramentas de acabamento com o simples pressionar de um botão e de forma consistente durante todo o dia, todos os dias

VERSATILIDADE:

Compatível com todas as marcas de ferramentas de acabamento e recipientes

Aplicações de massas de acabamento texturado

POWERFILL 3.5 STANDARD - POWERFILL 3.5 PRO - POWERFILL 3.5 PRO XL



PRIMEIRA BOMBA A BATERIA DE ENCHIMENTO DE MASSAS DE ACABAMENTO

Descubra a primeira bomba de enchimento sem fios, a bateria. Concebida para encher facilmente todas as ferramentas de acabamento e de bandagem manuais e automáticas. Enquanto a bomba enche as suas ferramentas de forma automática, pode concentrar-se no acabamento, reduzindo a fadiga. Isto permitir-lhe-á terminar mais acabamento no mesmo tempo. O passo seguinte é expandir o seu negócio para obter projetos de maior dimensão!

POWERFILL | FACILITA IMENSO O SEU TRABALHO!



Gamela



Talocha



Máquina de bandagem



Caixa plana



Máquina de bandagem automática

Enche rapidamente todas as suas ferramentas de acabamento e de bandagem

- Bomba PowerStroke™ duradoura no interior
- Componentes de alta qualidade
- Sem necessidade de ferramentas



Aumente os seus lucros, expanda o seu negócio!

Melhores resultados e qualidade de acabamento

Consiga um acabamento superior e projetos de maior dimensão

FLUXO CONSISTENTE DURANTE TODO O DIA, TODOS OS DIAS

- Saída equilibrada e de ação dupla para um fornecimento excepcional de material e máxima eficiência
- Fácil de programar para o reenchimento automático de ferramentas com precisão
- Filtro de entrada com mais 25% de área de filtragem do que em bombas manuais

PARA O ENCHIMENTO DE QUALQUER FERRAMENTA DE QUALQUER MARCA

- Compatível com todas as marcas de recipientes e ferramentas de acabamento e bandagem automática
- Perfeito para transferir material para gamelas, talochas, máquinas de bandagem, pistolas de funil, etc.



Nunca mais bombeie manualmente!

Reduza a fadiga e as lesões lombares e musculares



Esqueça o interminável curvar e o extenuante bombear manual

- O design ergonómico da PowerFill permite-lhe bombear e encher mantendo-se de pé
- O acessório "pescoço de ganso" permite encher as suas ferramentas sem qualquer esforço
- Rotatividade total. Posicione sobre o balde para evitar gotejamento
- Operação pelo lado esquerdo ou direito
- Ajustável a baldes de qualquer altura



Relaxe e deixe que a PowerFill faça o trabalho!

Poupe imenso tempo enquanto relaxa

Use uma bomba a bateria que facilita e acelera o seu trabalho.

MAIS RÁPIDO

- Trabalhe mais rapidamente e reduza os tempos de enchimento
- Bombeia até 13 litros por minuto de forma constante
- A bateria carrega em 35 minutos e gera até 200 litros por carregamento

MAIS FÁCIL

- Use o modo de limpeza fácil para uma limpeza mais simples
- Bombeamento com um só toque: ative a bomba tocando num só botão
- Transferência de grandes quantidades em mãos-livres

PORTÁTIL

- Design leve e compacto
- Módulo de acionamento amovível, sem necessidade de ferramentas

MUDE A FORMA COMO TRABALHA PARA SEMPRE

1 TUBO DE ENCHIMENTO HI-RISE ERGONÓMICO

- Permite-lhe manter-se de pé enquanto enche as ferramentas, protegendo as suas costas e reduzindo o cansaço
- O tubo roda para que possa posicionar a saída onde quiser, incluindo sobre o balde, para poupar espaço e conter o gotejamento
- Inclui acessórios de enchimento para caixas planas e angulares

2 PORTÁTIL COM MÓDULO DE ACIONAMENTO AMOVÍVEL

- Em segundos e sem ferramentas pode remover o módulo de acionamento da bomba para armazenamento ou limpeza fácil graças ao encaixe ProConnect™
- A PowerFill adequa-se a operação com a mão direita ou a mão esquerda

3 FACILIDADE DE OPERAÇÃO E PRECISÃO DE ENCHIMENTO

- Bombeamento com um toque de botão elimina o cansaço e as lesões
- O SmartControl™ Pro possui a tecnologia Precision Fill para um reenchimento automático das ferramentas a um nível predefinido pelo operador
- Escolha o modo de funcionamento contínuo em mãos-livres para transferência de grandes quantidades ou limpeza automática



PATENTE PENDENTE

4 MOTOR CC SEM ESCOVAS DE VELOCIDADE VARIÁVEL

- Regulação de fluxo ProControl que permite trabalhar a qualquer velocidade com total controlo da saída de material

5 SUPORTE ESTABILIZADOR AJUSTÁVEL

- Não são necessárias ferramentas para trabalhar com a maioria dos baldes e recipientes
- Suporte de base sobredimensionada e suporte estabilizador que mantém a bomba no lugar na bomba

6 BATERIA DEWALT

- Compatível com qualquer bateria DeWALT® 18V MAX de íões de lítio
- Bombeia até 200 litros por carregamento para utilização durante o dia inteiro

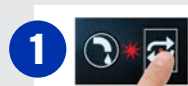
7 BOMBA POWERSTROKE DURADOURA

- Bombeia até 13 lpm a uma velocidade estável todos os dias
- Remoção do cilindro da bomba, da admissão e do filtro sem ferramentas, para facilidade de acesso e limpeza
- A bomba PowerStroke é de alumínio anodizado e aço inoxidável e é praticamente isenta de manutenção

ENCHIMENTO AUTOMÁTICO COM “PRECISION FILL”

- Enche as ferramentas, tabuleiros ou talochas ao nível predefinido pelo operador, com o simples toque de um botão
- Precisão até 7 gr em cada enchimento, independentemente do estado da bateria ou da velocidade da bomba
- O modo de bombagem contínua em mãos-livres é perfeito para encher ou esvaziar recipientes de grandes quantidades e para facilitar a limpeza - basta ligar!
- Aumenta a produtividade geral, para que possa executar mais trabalho com menos esforço!

PROGRAMAÇÃO EM 3 PASSOS SIMPLES



Mantenha premido o **botão de programação** até a luz piscar



Prima o **botão de bombagem** e encha até ao nível pretendido



Prima o **botão de programação** para guardar a definição

ESCOLHA A LINHA CERTA PARA O SEU NEGÓCIO

A PowerFill 3.5 foi concebida para facilitar e acelerar o seu trabalho e aumentar a sua produtividade. Quer procure fiabilidade para o dia a dia com a nossa Série Standard ou mais ergonomia e produtividade com a nossa Série Pro, a Graco tem a bomba ideal para as suas necessidades.

FIABILIDADE PARA O DIA A DIA

Série STANDARD



STANDARD
SERIES

EMPREITEIRO RESIDENCIAL E DE RENOVAÇÕES

- Acabamentos periódicos
- Trabalhos de pequena dimensão
- Não necessita de funções adicionais

CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE STANDARD:

- SmartControl com motor de velocidade variável
- Bomba PowerStroke com 4x mais autonomia
- ProConnect
- Bocal de enchimento de caixa horizontal de série
- Bateria DeWALT® 18V de íões de lítio
- Carregador DeWALT®
- Suporte estabilizador ajustável

TRABALHE DE FORMA MAIS INTELIGENTE, TERMINE MAIS RAPIDAMENTE

Série PRO



PRO
SERIES

EMPREITEIRO COMERCIAL E DE GRANDES PROJETOS RESIDENCIAIS

- Acabamento diário
- Trabalhos de média e grande dimensão
- Necessita de funcionalidades e maior produtividade

INCLUI TODAS AS CARACTERÍSTICAS DA SÉRIE STANDARD **MAIS** - CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS DA SÉRIE PRO:

- SmartControl Pro com Precision Fill programável
 - Enche automaticamente as ferramentas a um nível predefinido, para maior produtividade
 - Modo de funcionamento contínuo para transferência de material em grande quantidade e para facilitar a limpeza mãos-livres
- Tubo de enchimento Hi-Rise com bocal de enchimento de caixa
 - Elimina o cansaço e as lesões associadas à flexão lombar
 - Roda para a posição necessária. É ideal para locais exíguos, tais como plataformas elevatórias, e para posicionar a saída sobre o balde
- A unidade Pro XL possui uma bomba PowerStroke mais longa que permite

A NOSSA GAMA DE PRODUTOS DE ACABAMENTO PARA PAREDE DE GESSO ACARTONADO

Acabamento em parede de gesso acartonado

As suas competências

As nossas soluções

Acabamento perfeito

AS SUAS COMPETÊNCIAS, AS NOSSAS SOLUÇÕES, ACABAMENTO PERFEITO

Consulte a nossa gama de soluções para completar o seu kit de ferramentas de acabamento em parede de gesso acartonado com produtos robustos e duradouros. Concebidos para facilitar e rentabilizar ainda mais o seu trabalho de acabamento em parede de gesso acartonado.

Os 4 níveis de acabamento em parede de gesso acartonado

Q1 Para acabamento sem elementos decorativos

- Encher juntas e marcas visíveis com composto para juntas
- Inserir fita nas juntas
- Remover o excesso de composto para juntas

Q2 Para uma superfície minimamente lisa

- Aplicar composto para juntas sobre o Q1
- Fazer uma transição suave entre a junta e a área de superfície
- Lixar

Q3 Quando se aplicam requisitos elevados de qualidade da superfície a nível visual

- Aplicar uma camada fina de composto na placa de gesso sobre o Q2
- Aplicar enchimento de poros em toda a superfície
- Lixar

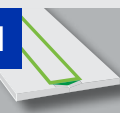









Q4 Para os mais elevados padrões decorativos

- Aplicar ± 1 mm de camada de massa de acabamento em toda a superfície

O nosso manual para soluções (semi)automáticas

O acabamento em parede de gesso acartonado pode ser feito de forma manual ou automática. Quando pensar em aumentar a velocidade, expandir o seu negócio ou eliminar a fadiga, consulte as nossas soluções. A Graco possui as ferramentas certas para todos os níveis de qualidade (níveis Q).

- Lâminas de alisamento Prosurface para acabamento manual
- A primeira bomba de enchimento a baterias do setor PowerFill
- Suba de nível com um sistema de Fluxo Contínuo
- Aplicação perfeita de massa de acabamento com Pulverizadores Airless HD 3-em-1

	Manual	Modo (semi)automático	Automático
Q1  Superfície de parede de gesso acartonado com junta			
Q2  Superfície de parede de gesso acartonado minimamente lisa			
Q3  Superfície de parede de gesso acartonado extra lisa			
Q4  Parede de gesso acartonado revestida com massa de acabamento fino			

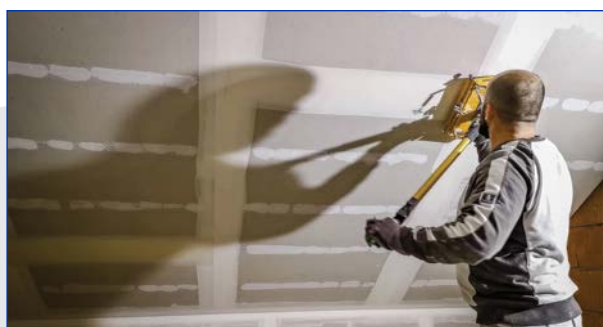
Para mais informações, visite graco.com/drywall

TIRE O MÁXIMO RENDIMENTO DOS NOSSOS EQUIPAMENTOS

Acessórios

Referência	Descrição
 18D159	Kit completo de tubo de enchimento Hi-Rise de 35 cm (inclui bocal de enchimento de caixa e saída Pro)
 18D160	Kit completo de tubo de enchimento Hi-Rise de 58 cm (inclui bocal de enchimento de caixa e saída Pro)
 18D164	Kit de tubo de enchimento Hi-Rise de 35 cm e bocal de enchimento de caixa (nenhuma saída Pro incluída)
 18D165	Kit de tubo de enchimento Hi-Rise de 58 cm e bocal de enchimento de caixa (nenhuma saída Pro incluída)
 18D161	Kit completo de tubo de enchimento "pescoço de ganso" e agulha de pulverização (19L, inclui saída Pro)
 18D162	Kit completo de tubo de enchimento "pescoço de ganso" e agulha de pulverização XL (115L, inclui saída Pro, apenas versão Pro XL)
 18D086	Kit apenas de tubo de enchimento "pescoço de ganso" e agulha de pulverização (19L, nenhuma saída Pro incluída)
 18D103	Kit apenas de tubo de enchimento "pescoço de ganso" e agulha de pulverização XL (115L, inclui saída Pro, apenas versão ProXL)
 18D168	Saída horizontal standard com bocal de enchimento de caixa
 18D169	Kit de bocal de enchimento de caixa
 18D163	Kit de cotovelo de saída Pro (é necessário montar o tubo Hi-Rise e "pescoço de ganso")
 18D166	Kit de conversão de bomba XL (inclui suporte ajustável XL, corpo de cilindro da bomba XL e haste da bomba com pistão superior)
 18D167	Kit de lavagem e limpeza da mangueira (inclui encaixe de saída, mangueira, 2 esferas de limpeza)
 248515	Kit de limpeza de esponja redonda (qtd. 5, 30 mm)
 18D170	Kit do filtro de entrada, malha 10
 17P560	Carregador de íons de lítio DeWALT de 18V Max
 17P557	Bateria de íons de lítio DeWALT de 18V Max

O QUE DIZEM OS EMPREITEIROS



"Encher a agulha de pulverização pode ser uma tarefa muito ingrata. A PowerFill facilita imenso este processo!"

PIOTR (POLÓNIA)

"É uma adição perfeita ao sistema CFS da Graco porque enche as minhas ferramentas de diferentes marcas de forma rápida e fácil. A tecnologia Precision Fill poupa-me muito tempo!"

AURILIO (ALEMANHA)



Especificações técnicas



Nome do modelo:	POWERFILL 3.5 STANDARD	POWERFILL 3.5 PRO	POWERFILL 3.5 PRO XL
DESCRIÇÃO			
Número de peça: EU - 230V	26B435	26B436	26B437
Número de peça: RU - 230V	26B536	26B537	26B538
Fluxo Fluxo - l/min. (gpm)	13,2 (3,5)	13,2 (3,5)	13,2 (3,5)
Motor	Sem escovas de CC	Sem escovas de CC	Sem escovas de CC
Peso - kg (lbs)	6,8 (15)	7,7 (17)	9,1 (20)
CARACTERÍSTICAS			
SmartControl	✓	Pro	Pro
Tecnologia Precision Fill		✓	✓
Funcionamento contínuo		✓	✓
Seletor de velocidade	ProControl™	ProControl™	ProControl™
Bomba PowerStroke	✓	✓	✓
ProConnect	✓	✓	✓
Sem necessidade de ferramentas	✓	✓	✓
Suporte estabilizador ajustável	✓	✓	✓
Suporte de balde	Ajustável até 20L (Intervalo de 18-38 cm)	Ajustável até 20L (Intervalo de 18-38 cm)	Ajustável até 20L, de 115L (Intervalo de 18-71 cm)
COMPOSIÇÃO			
Enchimento*	Standard horizontal	Tubo de enchimento Hi-Rise (35 cm)	Tubo de enchimento Hi-Rise (35 cm)
Ligações	Caixa plana, Caixa de canto/ angular, Detetor de pregos, tubo de massa	Caixa plana, Caixa de canto/ angular, Detetor de pregos, tubo de massa	Caixa plana, Caixa de canto/ angular, Detetor de pregos, tubo de massa
Filtro de entrada (malha)	Sem ferramentas, malha 10	Sem ferramentas, malha 10	Sem ferramentas, malha 10
Fonte de alimentação	Bateria DeWALT® de 18V **	Bateria DeWALT® de 18V **	Bateria DeWALT® de 18V **
Carregador da bateria	✓	✓	✓

* A ligação "pescoço de ganso" é um acessório opcional.

** DeWALT® e o logótipo da DeWALT são marcas comerciais da DeWALT Industrial Tool Co. e são utilizadas sob licença.

Todos os dados escritos e visuais contidos neste documento baseiam-se nas mais recentes informações disponíveis sobre os produtos no momento da publicação. A Graco reserva-se o direito de efetuar alterações em qualquer momento sem aviso prévio.

A Graco está certificada em conformidade com ISO 9001.

GRACO DISTRIBUTION BV Industrieterrein Oude Bunders Slakweidestraat 31 B-3630 Maasmechelen
Tel: +32 (89) 770 700 Fax: +32 (89) 770 777 <http://www.graco.com>



Todas as compras Graco incluem um Apoyo al cliente A+.

