



# Acessórios sem ar

América Latina

Linha completa de acessórios sem ar profissionais da Graco



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

# Ferramentas essenciais para máxima produtividade e desempenho.

Qualidade.  
Desempenho.  
Durabilidade.  
Produtividade.

Só a Graco oferece ferramentas essenciais para máxima produtividade e desempenho, apoiadas por uma sólida reputação de qualidade comprovada, confiabilidade, garantia e desempenho incomparável no trabalho. Os acessórios da Graco® são projetados para satisfazer os padrões do empreiteiro de pintura profissional. Graco é o nome da empresa com a qual se pode contar atualmente e conforme seu negócio cresce.



**Qual é a diferença em relação ao G4?** Para simplificar, é o compromisso da Graco de fornecer a você os melhores acessórios sem ar, que têm uma reputação sólida de qualidade comprovada, máximo desempenho, cobertura de garantia confiável e produtividade inigualável no trabalho. Os acessórios da Graco são projetados para exceder os padrões de qualidade e desempenho do empreiteiro profissional. Graco é o nome da empresa com a qual se pode contar atualmente e conforme seu negócio cresce.

## QUALIDADE **COMPROVADA**

*As peças e os acessórios da Graco são feitos de materiais de alta qualidade para resistir a condições extremas. Toda pistola sem ar da Graco e a ponta de pulverização RAC® são testadas antes da entrega.*

## DESEMPENHO **MÁXIMO**

*Os acessórios sem ar maximizam o desempenho no trabalho, fornecendo uma ampla variedade de opções de acessórios para toda aplicação. Cada acessório oferece características exclusivas, fornecendo desempenho superior de pulverização.*

## GARANTIA **LÍDER DE INDÚSTRIA**

*A Graco é líder do setor em equipamento de spray para contratados e garante seus produtos. Os acessórios sem ar oferecem um ano de garantia em peças.*

## PRODUTIVIDADE **INIGUALÁVEL**

*Escolha a partir de uma linha completa de acessórios para tornar o trabalho mais fácil e terminá-lo mais rapidamente. Ferramentas essenciais para máxima produtividade e desempenho.*

Para informações sobre patente, consulte [www.graco.com/patents](http://www.graco.com/patents).

# Escolha o **ACESSÓRIO CORRETO** para máxima produtividade e desempenho.

## **Pistolas pulverizadoras sem ar**

As pistolas sem ar da Graco são projetadas para serem as mais duradouras e mais confiáveis pistolas sem ar do mercado. Elas são a primeira escolha de empreiteiros de pintura, e oferecem a confiabilidade e o desempenho que você espera da Graco.

## **Tubos flexíveis e Kits**

Os tubos flexíveis sem ar da Graco e os pacotes de tubos flexíveis/pistola são a escolha ideal para o máximo desempenho. Com flexibilidade e durabilidade superiores, nossos Tubos flexíveis sem ar BlueMax II™ and XTreme-Duty™ são projetados para garantir que você obtenha os melhores resultados de seu pulverizador sem ar.

## **Pontas de pulverização e Proteções**

As pontas de pulverização e as proteções da Graco são projetadas com os mais altos padrões e garantem o melhor acabamento na indústria. Cada ponta Graco é 100% testada quanto a taxa de fluxo para atender aos difíceis padrões de pintura dos empreiteiros, e esses processos cuidadosos oferecem a qualidade e a máxima vida útil que você espera da Graco.

## **Rolos e acessórios alimentados por bomba**

Pintar nunca foi tão fácil graças ao rolos de energia da Graco, o JetRoller e outros acessórios de maior alcance. Escalar e parar para mergulhar o rolo em uma bandeja suja de pintura não é mais necessário, pois basta puxar o gatilho quando você precisar de mais tinta e continuar rodando.

## **Filtros e fluidos**

A Graco oferece uma linha completa de filtros e fluidos para cada um dos nossos acessórios sem ar inovadores. Não importa o seu trabalho, a Graco mantém você trabalhando e garante que o seu equipamento proporcione um desempenho líder na indústria.

# Empreiteiro

## & FTx™

### Pistolas Pulverizadoras

Design exclusivo FlexSeal

As pistolas inovadoras para empreiteiros e FTx da Graco são projetadas para durar mais, sendo as pistolas de pulverização mais confiáveis do mercado. Elas são a primeira escolha de empreiteiros de pintura, e oferecem a confiabilidade e o desempenho que você espera da Graco.

#### DESCRIÇÃO # DA PEÇA

PISTOLA DE EMPREITEIRO COM GATILHO PARA 4 DEDOS 288420

##### INCLUI

- RAC X™ 515 SwitchTip
- RAC X Guard

PISTOLA DE EMPREITEIRO COM GATILHO PARA 2 DEDOS 288425

##### INCLUI

- RAC X 515 SwitchTip
- RAC X Guard

PISTOLA DE EMPREITEIRO COM GATILHO PARA 4 DEDOS 288431

##### INCLUI

- RAC 5 515 SwitchTip
- Proteção RAC 5

PISTOLA FTx COM GATILHO PARA 2 DEDOS 288430

##### INCLUI

- RAC X 517 SwitchTip
- RAC X Guard

PISTOLA FTx GATILHO PARA 4 DEDOS 288429

##### INCLUI

- RAC X 517 SwitchTip
- RAC X Guard

PISTOLA FTx GATILHO PARA 2 DEDOS 288421

##### INCLUI

- RAC 5 517 SwitchTip
- Proteção RAC 5



## Recursos

### Exclusiva agulha FlexSeal™

- ▶ Design patenteado totalmente fechado elimina a exposição da agulha ao fluido, prolonga a vida da agulha em 70% e garante o fechamento consistente da agulha
- ▶ O fluido empurra a vedação para fechar rapidamente a agulha e reduzir o vazamento
- ▶ A mola está localizada fora do caminho do fluido para melhor fluxo
- ▶ Ajuda a eliminar o fechamento lento da agulha

### Redução do vazamento da pistola

- ▶ Assento reposicionado mais perto da ponta elimina 60% do espaço morto
- ▶ Menos tinta deixada entre a agulha e a ponta resulta em menos vazamento

### Design ergonômico

- ▶ Alça ergonômica fornece o máximo controle e conforto
- ▶ A proteção destacável do gatilho sai facilmente da alça da pistola para o acesso fácil ao filtro
- ▶ Seu projeto leve reduz a fadiga do operador

### Trava do gatilho e gatilho da pistola

- ▶ Suave, leve, com gatilho simples e trava de segurança acionada pelo polegar
- ▶ As pistolas Contractor e FTx acompanham 2 ou 4 gatilhos de dedo

### Cartucho de agulha modular

- ▶ Pistola de mais fácil manutenção do mercado
- ▶ Basta retirar o pino transversal do gatilho e desamarrar o invólucro frontal para mudar a agulha

### Tornel EasyGlide

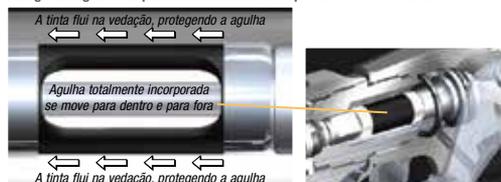
- ▶ O design exclusivo de tornel duplo reduz o atrito da vedação sob pressão, tornando este o melhor tornel no mercado!

### Filtro da bomba Easy Out™

- ▶ Filtra de dentro para fora para evitar o colapso do filtro
- ▶ Intercambiável com as pistolas Contractor II e FTx II

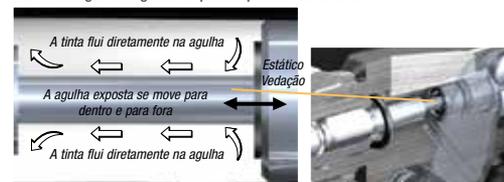
### Design de agulha padrão da indústria vs Graco

Design de agulha da pistola totalmente incorporada FlexSeal da Graco



A agulha fica completamente incorporada pelo FlexSeal a fim de proporcionar um desligamento rápido e consistente, reduzindo vazamentos.

Outros designs de agulha de pistola padrão da indústria



A tinta flui diretamente na agulha que se move para dentro e para fora de uma vedação estática, resultando em acionamento da agulha cada vez que o gatilho é acionado.



FTx 4-gatilho para 4 dedos – gatilho de comprimento total é mais fácil de segurar na pulverização contínua.



Cartucho de agulha modular – a pistola de mais fácil manutenção do mercado.

# Silver Plus™ Pistola

A Pistola Silver Plus da Graco é conhecida por sua durabilidade, vida longa, desempenho de pulverização e design confortável. É a pistola preferida para aplicações de alta pressão.

DESCRIÇÃO	# DA PEÇA
PISTOLA SILVER PLUS COM GATILHO PARA DOIS DEDOS	246240

#### INCLUI

- Proteção e SwitchTip RAC X 517

PISTOLA SILVER PLUS COM GATILHO PARA DOIS DEDOS	243283
---	--------

#### INCLUI

- RAC 5 517 SwitchTip e proteção

PISTOLA SILVER PLUS COM GATILHO PARA DOIS DEDOS	235460
---	--------

#### INCLUI

- Proteção da ponta plana

SILVER PLUS COM GATILHO PARA DOIS DEDOS	235462
---	--------

#### INCLUI

- Proteção da ponta plana de acabamento fino



## Recursos

### Design leve e resistente

- ▶ Alumínio forjado durável resiste a ambientes difíceis
- ▶ Mais leve que as pistolas concorrentes
- ▶ O corpo polido é fácil de limpar

### A agulha possui um design exclusivo

- ▶ A agulha de fábrica não precisa de ajustes
- ▶ Garantia por toda a vida contra quebra
- ▶ Máximo desempenho e vida longa

### Design e alça do gatilho para dois dedos

- ▶ Alça ergonômica reduz a fadiga
- ▶ Proporciona maior controle da pistola durante a pulverização

### Tubo de fluido de aço inoxidável

- ▶ O fluido escoar diretamente para a ponta através do tubo de líquido da pistola, dando-lhe a capacidade de pulverizar materiais mais pesados, como altos revestimentos sólidos e mástiques, de até 5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

### RAC X SwitchTip™ e Proteção HandTite™

- ▶ Vida, padrão e acabamento excepcionais
- ▶ Veda quando as mãos estão apertadas, sem necessidade de ferramentas
- ▶ Muda rapidamente de pulverização vertical para horizontal soltando a porca de proteção

### Kit de agulhas de viscosidade leve

- ▶ Incluído na Pistola Silver Plus Gun (Peça 235462), ou como um Kit de agulha opcional (Peça 235475)
- ▶ Proporciona fechamento mais rápido para reduzir o vazamento de materiais de viscosidade leve

## Acessórios adicionais



O tubo flexível do tipo chicote oferece maior flexibilidade e maior controle do operador da pistola (238358)



Invólucro do filtro da pistola (210500) com filtros de ponta substituíveis (filtros de ponta 224454 ou 224453).



Tornel para melhor manobrabilidade da pistola (224457)

# Textura

para serviços  
pesados

## Pistolas

As pistolas ideais para revestimentos pesados e compostos de juntas. Essas pistolas oferecem passagens de tamanho maior e projeto sem filtro para máximo escoamento e atomização superior.

### DESCRIÇÃO # DA PEÇA

AZUL PARA SERVIÇOS PESADOS 241705  
PISTOLA DE TEXTURA COM  
GATILHO PARA 4 DEDOS

#### INCLUI

- RAC X 531 SwitchTip
- Proteção RAC para serviços pesados

PISTOLA DE TEXTURA FLEX PLUS 246468  
COM GATILHO PARA DOIS DEDOS

#### INCLUI

- RAC X 517 SwitchTip
- RAC X Guard

EM LINHA PARA SERVIÇOS  
PESADOS 245820  
PISTOLA DE TEXTURA  
COM GATILHO PARA MÃO

#### INCLUI

- RAC 5 SwitchTip



Pistola de textura azul para serviços pesados



Flex Plus™ Pistola Textura



Pistola de textura Inline para serviços pesados

## Recursos

### Passagem de fluido de tamanho maior

- ▶ O projeto sem filtro oferece mínima restrição e máximo escoamento
- ▶ Minimiza acúmulo com materiais pesados
- ▶ Reduz a queda de pressão para atomização superior

### Design ergonômico

- ▶ Alças ergonômicas oferecem máximo controle e conforto durante a pulverização
- ▶ Gatilho otimizado e projeto leve proporciona menos esforço durante toda a pulverização

### Projeto patenteado da agulha

- ▶ A agulha de fábrica não precisa de ajuste – *nunca*
- ▶ Design para serviços pesados para máximo desempenho e vida longa

### Testado em locais de trabalho

- ▶ Perfeito para cobertura de revestimento em um acabamento de nível 5, parede seca, epóxis e toda uma variedade de tintas e primers
- ▶ Preferido por empreiteiros



# ESPECIFICAÇÕES DA PISTOLA DE PULVERIZAÇÃO SEM AR

# DA PEÇA	GATILHO	PONTA	PROTEÇÃO	KIT DE REPAROS	MANUAL DE INSTRUÇÕES	PRESSÃO DE TRABALHO	DIÂMETRO DO ORIFÍCIO DE FLUIDO
-----------	---------	-------	----------	----------------	----------------------	---------------------	--------------------------------

## Pistola Contractor

	288420	2 dedos	RAC X 517	RAC X	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)
	288425	4 dedos	RAC X 517	RAC X	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)
	288421	2 dedos	RAC 5 515	RAC 5	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)

## Pistola FTx

	288420	4 dedos	RAC X 515	RAC X	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)
	288429	2 dedos	RAC X 515	RAC X	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)
	288431	4 dedos	RAC X 515	RAC 5	288488	311861	3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)

## Pistola Silver Plus

	246240	2 dedos	RAC X 517	RAC X	235474 (para uso com 235462 kit de reparos 235475)	309740	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm) 0,037 pol. (0,94 mm) 235462 para materiais de viscosidade leve
	243283	2 dedos	RAC X 517	RAC 5	235474 (para uso com 235462 kit de reparos 235475)	309740	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm) 0,037 pol. (0,94 mm) 235462 para materiais de viscosidade leve
	235460	2 dedos	Não incluído	Ponta plana	235474 (para uso com 235462 kit de reparos 235475)	309740	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm) 0,037 pol. (0,94 mm) 235462 para materiais de viscosidade leve
	235462	2 dedos	Não incluído	Ponta plana de acabamento fino	235474 (para uso com 235462 kit de reparos 235475)	309740	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm) 0,037 pol. (0,94 mm) 235462 para materiais de viscosidade leve

- Projeto exclusivo com grandes passagens de fluido, mola para serviços pesados e gatilho de 4 dedos tornam essa pistola ideal para alto teor de sólidos, texturas suaves, betumes e revestimentos protetores

## Pistola de textura para serviços pesados

	241705	4 dedos	RAC X 531	RAC para serviços pesados	237260	308491	4.000 psi (276 bar, 27,6 MPa)	0,125 pol. (3,2 mm)
---	--------	---------	-----------	---------------------------	--------	--------	-------------------------------	---------------------

- A pistola mais leve, disponível para pulverização sem ar e aplicações de corte de linha
- O tubo flexível sem ar se conecta diretamente à pistola através de uma proteção de mola montada na base da alça

## Pistola Flex Plus™

	246468	2 dedos	RAC X 517	RAC X	235474	309741	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm)
	248157	2 dedos	RAC 5 LineLazer® 319	RAC 5	235474	309741	5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	0,090 pol. (2,3 mm)

# Mangueiras & Tubo flexível Acessórios

## BlueMax II Hose

O Tubo flexível BlueMax II da Graco é a escolha ideal para o máximo desempenho. Com flexibilidade e durabilidade superiores, o BlueMax II é projetado para que você obtenha os melhores resultados de seu pulverizador sem ar.

## Tubo flexível sem ar Xtreme-Duty

O Tubo flexível de alta pressão sem ar Xtreme-Duty da Graco é projetado para suportar os desafios da pulverização de alta pressão. Com fios trançados e com um máximo de 4500 psi (310 bar, 31,0 MPa) de pressão de trabalho, ele é projetado para atender os padrões mais exigentes.

## Tubo flexível Blue Max II

3300 psi (227 bar, 22.7 MPa) máxima pressão de trabalho a 180° F (82.2° C)



1/4 pol. x 50 pés mostrado



Disponível em uma ampla variedade de comprimentos e diâmetros

NÚMERO	DA PEÇA DESCRIÇÃO	DIÂMETRO	COMPRIMENTO	TIPO
238358	Tubo flexível do tipo chicote BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	3 pés (0,9 m)	Tubo flexível do tipo chicote MxF
238959	BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	4,5 pés (1,4 m)	MxF Tubo flexível do tipo chicote
238359	BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	6 pés (1,8 m)	MxF
214981	Tubo flexível BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	15 pés (4,6 m)	FBE
214698	Tubo flexível BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	25 pés (7,5 m)	FBE
214697	Tubo flexível BlueMax II	3/16 pol. (4,8 mm)	50 pés (15 m)	FBE
223756	Tubo flexível BlueMax II	1/4 pol. (6,4 mm)	15 pés (4,6 m)	FBE
240793	Tubo flexível BlueMax II	1/4 pol. (6,4 mm)	25 pés (7,5 m)	FBE
240794	Tubo flexível BlueMax II	1/4 pol. (6,4 mm)	50 pés (15 m)	FBE
223771	Tubo flexível BlueMax II	1/4 pol. (6,4 mm)	3,0 m (10 pés)	FBE
240796	Tubo flexível BlueMax II	3/8 pol. (9,5 mm)	25 pés (7,5 m)	FBE
240797	Tubo flexível BlueMax II	3/8 pol. (9,5 mm)	50 pés (15 m)	FBE
241275	Tubo flexível BlueMax II	3/8 pol. (9,5 mm)	3,0 m (10 pés)	FBE



Com trançado sintético, 4000 psi (276 bar, 27,6 MPa) de pressão máxima de trabalho a 180° (82,2° C)

277249	Mangueira chicote MxF de 6,4 mm x 0,9 m
277250	FBE de 6,4 mm x 15 m
277351	Mangueira chicote MxF de 9,5 mm x 0,9 m
277251	FBE de 9,5 mm x 15 m
277253	FBE de 13 mm x 15 m



A mangueira do tipo chicote oferece maior flexibilidade e maior controle do operador na pistola (Peça 238358).

## Tubo flexível sem ar Xtreme-Duty



Com fios trançados e com um máximo de 4500 psi (310 bar, 31,0 MPa) de pressão de trabalho a 180° (82.2° C).

H42503	1/4 pol. x 3 pés (6,4 mm x 0,9 m) FBE Mangueira chicote
H42550	FBE de 6,4 mm x 15 m
H4251X	1/4 pol. x 100 pés (6,4 mm x 30 m) FBE
H43803	3/8 pol. x 3 pés (9,5 mm x 0,9 m) FBE Mangueira chicote
H43850	FBE de 9,5 mm x 15 m
H4381X	3/8 pol. x 100 pés (9,5 mm x 30 m) FBE
H45050	FBE de 13 mm x 15 m
H4501X	1/2 pol. x 100 pés (13 mm x 30 m) FBE

# Escolha o TUBO FLEXÍVEL CORRETO

Selecionar a mangueira de diâmetro correto para atender às suas necessidades de comprimento é fundamental para maximizar a pressão de pulverização. Quanto maior o diâmetro do tubo, maior a pressão da pistola. À medida que você diminui o diâmetro do tubo flexível ou aumenta seu comprimento, haverá menos pressão na pistola, possivelmente afetando os padrões de pulverização.

Ao acoplaros tubos, conecte o tubo de maior diâmetro ao pulverizador e o tubo de menor diâmetro à entrada da pistola para obter máxima pressão de pulverização. Use um tubo do tipo chicote para ter flexibilidade durante a pulverização.

## Dicas úteis:

- ▶ O tubo flexível sem ar de 3/16 pol. de diâmetro (4,8 mm) é ideal para laminação de pressão interior ou aplicações de baixa pressão
- ▶ O tubo flexível sem ar de 1/4 pol. (6,4 mm) de diâmetro é o mais vendido e é adequado para todas as aplicações
- ▶ O tubo flexível sem ar de 3/8 pol. de diâmetro (9,5 mm) proporciona o melhor desempenho da pistola, e pode lidar com materiais mais pesados e maior comprimento da mangueira com a menor quantidade de queda de pressão

## Encaixes para tubos, uniões e acessórios

### ACESSÓRIOS

	156971	1/4 in npt x 1/4 in npt (6,4 mm x 6,4 mm) – MBE Pressão máxima de funcionamento: 7.500 psi (517 bar, 51,7 MPa)
	156849	3/8 in npt x 3/8 in npt (9,5 mm x 9,5 mm) – MBE Pressão máxima de funcionamento: 6.000 psi (420 bar, 42,0 MPa)
	158491	1/2 in npt x 1/2 in npt (13 mm x 13 mm) – MBE Pressão máxima de funcionamento: 6.700 psi (462 bar, 46,2 MPa)
	157350	1/4 in npt x 3/8 in npt (6,4 mm x 9,5 mm) – MBE Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
	159239	1/2 in npt x 3/8 in npt (13 mm x 9,5 mm) – MBE Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

### UNIÕES

	156823	1/4 in npt(m) x 1/4 in npsm(f) (6,4 mm x 6,4 mm) Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
	155665	3/8 in npt(m) x 3/8 in npsm(f) (9,5 mm x 9,5 mm) Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
	157705	1/4 in npt(m) x 3/8 in npsm(f) (6,4 mm x 9,5 mm) Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
	159153	3/8 in npt(f) x 1/4 in npsm(f) (13 mm x 9,5 mm) Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)
	155570	1/4 in npt(f) x 1/4 in npsm(f) (6,4 mm x 9,5 mm) Pressão máxima de funcionamento: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

## PACOTE DE ENCAIXES SEM AR



O Pacote de encaixes sem ar oferece uma variedade dos adaptadores mais vendidos, encaixes, torneis e juntas em uma caixa organizada. Todas as peças são marcadas e etiquetadas na tampa interior, tornando fácil a reorganização. Procure seu distribuidor local para pedir o Pacote de encaixes sem ar.

# Kits

## de mangueira e pistola

A Graco tornou fácil se levantar e pulverizar rapidamente com nossos kits de pistolas e tubos flexíveis. Esses kits combinam nossas pistolas e tubos mais populares em pacotes econômicos que se adequam a qualquer aplicação.

Quer você esteja aplicando um acabamento fino, textura, mástiques pesados, tintas látex ou à base de óleo, temos um kit de pistola disponível. E, ter um kit de reposição na mão significa que você está sempre preparado para os grandes projetos em que são necessárias aplicações de pistolas duplas.



Pistola 288425 mostrada



Pistola 241705 mostrada

RAC X	PISTOLA	BLUEMAX II TUBO FLEXÍVEL SEM AR	TUBO FLEXÍVEL WPR	PONTA	INCLUI
288489	Contractor	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite
288490	Empreiteiro	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite
288500	Contractor	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC 5 517	Tubo flexível do tipo chicote de 3 pés (0,9 m)
288493	FTx	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 515	Proteção HandTite
287041	Silver Plus	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite
287042	Silver Plus	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 517	Tubo flexível do tipo chicote de 3 pés (0,9 m)
287043	Silver Plus	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	4000 psi (276 bar, 27,6 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite
287095	Flex Plus	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 517	Tubo flexível do tipo chicote de 3 pés (0,9 m)
287850	Silver Plus	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	4000 psi (276 bar, 27,6 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite
287851	Flex Plus	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	4000 psi (276 bar, 27,6 MPa)	RAC X 517	Proteção HandTite, RAC X 655Tip 1/4 pol. x 3 pés (6,3 mm x 0,9 m)
241338	HD Texture	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X 531	Tubo flexível do tipo chicote
287852	HD Texture	9,5 mm x 15 m (3/8 pol. x 50 pés)	4000 psi (276 bar, 27,6 MPa)	RAC X 531	Proteção HandTite, Ponta RAC X 655 1/4 pol. x 3 pés (6,4 mm x 0,9 m)



Pistola 288425 mostrada

RAC X FINE DE ACABAMENTO	PISTOLA	BLUEMAX II TUBO FLEXÍVEL SEM AR	TUBO FLEXÍVEL WPR	PONTA	INCLUI
288501	Contractor	3/16 pol. x 25 pés (4,8 mm x 7,5 m)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X FFT210	Proteção HandTite, Ponta FFT312
287823	Silver Plus .037 pol. (.94 mm) orifício	3/16 pol. x 25 pés (4,8 mm x 7,5 m)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC X FFT210	Extensão de ponta 10 pol. (25 cm) (2) 100 Filtros de pistola de malha Kit de vedação de solvente Escova de limpeza
					Proteção HandTite, Ponta FFT312
					Extensão de ponta 10 pol. (25 cm) (2) 100 Filtros de pistola de malha Caixa de filtro de pistola Kit de vedação de solvente Escova de limpeza



Pistola 288421 mostrada

RAC 5	PISTOLA	BLUEMAX II TUBO FLEXÍVEL SEM AR	TUBO FLEXÍVEL WPR	PONTA	INCLUI
288496	Contractor	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC 5 517	Proteção HandTite Tubo flexível do tipo chicote de 3 pés (0,9 m)
288497	FTx	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC 5 515	Proteção HandTite
243321	Silver Plus	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3300 psi (227 bar, 22,7 MPa)	RAC 5 517	Proteção HandTite Tubo flexível do tipo chicote de 3 pés (0,9 m)



Pistola RAC IV mostrada

RAC IV	PISTOLA	TUBO FLEXÍVEL SEM AR	TUBO FLEXÍVEL WPR	PONTA	INCLUI
243105	SG3	6,4 mm x 15 m (1/4 pol. x 50 pés)	3000 psi (207 bar, 20,7 MPa)	RAC IV 515	Proteção RAC IV

## ADAPTADOR DE PISTOLA



**Número da peça**  
210500

- ▶ Invólucro do filtro da pistola - conecta à entrada da pistola para filtração adicional
- ▶ Use filtros de ponta 224454 e 224453
- ▶ 1/4 in npsm(m), 1/4 in npsm(f), máxima pressão de trabalho: 5.000 psi (345 bar, 34,5 MPa)

## ADAPTADOR DE PISTOLA



**Número da peça**  
224457

- ▶ Pistola giratória - fornece uma articulação giratória entre a pistola e o tubo flexível para um movimento livre da pistola
- ▶ Instale na entrada da pistola
- ▶ 1/4 in npsm(m), 1/4 in npsm(f), máxima pressão de trabalho: 3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

## ADAPTADOR DE PISTOLA



**Número da peça**  
181085

- ▶ Adaptador de pistola converte o fio de pistola de 11/16 pol. (17,5 mm) em pistolas competitivas para aceitar o fio de 7/8 pol. (22 mm) (usado na maioria dos acessórios da Graco).

# Pontas de pulverização

Em qualquer aplicação de pulverização, a qualidade de seu trabalho será tão boa quanto a qualidade de seu acabamento. As pontas de pulverização da Graco são projetadas sob elevados padrões e garantem o melhor acabamento da indústria. Cada ponta Graco é 100% testada quanto à taxa de fluxo para atender aos difíceis padrões de pintura dos empreiteiros e esses processos cuidadosos garantem a qualidade que você espera da Graco.

## MATERIAL RECOMENDADO A SER PULVERIZADO

	TAMANHOS DE PONTA
Colorações à base óleo Lacas e revestimentos claros*	0,009 - 0,013
Esmaltes à base de óleo, Esmaltes industriais	0,013 a 0,015
Tinta látex	0,015 a 0,019
Látex pesado e Elastômeros suave	0,021 a 0,025
Elastômeros e com filtros de bloqueio	0,025 a 0,039

Esta tabela é apenas um guia. Os tamanhos reais das pontas irão variar dependendo do material.

\*Ponta de acabamento fino recomendada.

# Escolher a PONTA CORRETA para seu projeto de pulverização é essencial.

As pontas Graco são fáceis de identificar. Escolher uma ponta de qualidade vai determinar a qualidade de seu acabamento e ajudar você a economizar uma quantidade significativa de tempo e dinheiro. Cada ponta Graco é 100% testada para atender aos difíceis padrões de pintura dos empreiteiros. Esses processos cuidadosos garantem a qualidade que você espera da Graco.

## Por exemplo: RAC X LTX517

1. Os primeiros três dígitos (LTX) são números de identificação da Graco que diferenciam os vários estilos de ponta. Um LTX é um RAC X SwitchTip da Graco. Os segundos três dígitos (517) representam o tamanho real da ponta (ventoinha e orifício).
2. O número (5), quando duplicado, indica a largura aproximada da ventoinha ao pulverizar a 12 polegadas (305 mm) da superfície. A largura da ventoinha em uma ponta 517 é de aproximadamente 10 a 12 polegadas (254 mm a 305 mm). Todas as pontas da Graco são testadas a 12 polegadas (305 mm) da superfície com o mesmo material de teste, à mesma pressão de pulverização (LL5 a 6 polegadas). Diferentes materiais e pressões de pulverização podem mudar levemente a largura de seu padrão real da ventoinha.
3. Os últimos dois dígitos (17) indicam que a ponta possui um orifício de 0,017 polegada (0,43 mm). O tamanho do orifício está diretamente relacionado à quantidade de tinta que escoará através da ponta. Sua taxa de escoamento real dependerá de sua pressão de pulverização e da tinta que você está usando (pressão alta é igual a mais fluxo; tintas mais pesadas é igual a menos fluxo).

## Pontas gastam custam tempo e dinheiro

- ▶ Uma ponta gasta usa mais tinta
- ▶ Produz cobertura desigual e constrói um mil inconsistente
- ▶ Reduz a produção, pois necessita de mais passadas
- ▶ Resulta em qualidade ruim de acabamento



## Regras para escolher o tamanho das pontas

- ▶ Use tamanhos de orifícios menores ao aplicar materiais de viscosidade leve, como colorações e lacas
- ▶ Use tamanhos de orifícios maiores ao aplicar materiais de viscosidade pesada, como látex e tinta óleo

O 517 indica o tamanho da ponta:  
• O tamanho da ventoinha é o dobro do primeiro dígito (5), isto é, 10 polegadas.  
• O tamanho do orifício é (17) milésimos de uma polegada, isto é, 0,017.

### Gráfico de uso de ponta



12 pol. (305 mm)    11 pol. (280 mm)    9 pol. (229 mm)    5,5 pol. (140 mm)

Se um empreiteiro estiver usando uma ponta gasta, em média ele pulverizará 25% a mais de tinta e empreenderá 20% a mais de trabalho.

# RAC X

## SwitchTips

A Graco desenvolveu uma ampla gama da linha de produtos RAC X SwitchTip para abranger todo tipo de aplicação no mercado hoje! RAC X SwitchTip inclui tamanhos maiores para aplicações pesadas que exigem 4000 psi (276 bar) ou menos, e tamanhos menores para o trabalho de acabamento.

### DESCRIÇÃO # DA PEÇA

RAC X LTXxxx

### APLICAÇÕES

Residencial, comercial ou industrial

### MATERIAL

Vernizes a mástiques

WIDERAC WRXxxx

### APLICAÇÕES

Alta produção, Nova construção

### MATERIAL

Vernizes a mástiques

ACABAMENTO FINO FFTxxx

### APLICAÇÕES

Metal, madeira,

### MATERIAL

laca, verniz, coloração, esmalte, tinta a base de óleo



## Recursos

### Melhor ponta do mercado (alça azul)

- ▶ A linha de pontas sem ar Premium inclui 107 RAC X SwitchTips para todo tipo de aplicação
- ▶ Padrão de ventoinha que dura mais
- ▶ Excelente qualidade de acabamento
- ▶ Disponível nos tamanhos de ponta mais comuns

### Tamanho de ponta fácil de identificar

- ▶ Os números grandes em alto relevo do tamanho da ponta são sempre legíveis, mesmo quando cobertos por tinta.

### Design superior da ponta

- ▶ A guia de travamento garante que a ponta permaneça presa na proteção
- ▶ Ponta de "fechamento" na pulverização ou na posição reversa
- ▶ A ponta OneSeal™ não precisa de ferramentas para ser instalada
- ▶ Vedação do solvente disponível ao usar solventes extremamente quentes

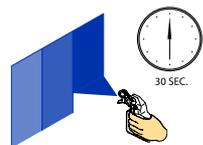
### RAC X – WideRAC™ (alça azul)

- ▶ Pulverize o dobro da área em metade do tempo obtendo resultados excelentes
- ▶ Ideal para alta produção e novas construções que exigem pulverizadores sem ar maiores

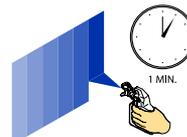
### RAC X para acabamento fino (alça verde)

- ▶ O design de pré-orifício melhora a qualidade geral do acabamento com atomização fina e bordas suaves de sobreposição
- ▶ Pulveriza em baixas pressões
- ▶ Mais fácil de limpar e menor probabilidade de entupir
- ▶ Inclui vedação de solvente para solventes extremamente quentes

## WideRAC pode cobrir a mesma área em três passadas na metade do tempo!



24 pol. (610 mm) Padrão com WideRAC



12 pol. (305 mm) Padrão com a Ponta padrão



Pontas WideRAC - Trabalhos finalizados na metade do tempo. Padrão largo extra, 24 pol (61 cm) WRxxxx).

RAC X Pontas de acabamento fino - Pré-orifício produz atomização mais fina resultando em excelente qualidade de acabamento (FFTxxx).

# RAC 5

## SwitchTips

RAC 5 SwitchTips são pontas de alto desempenho e uma das pontas de pulverização reversíveis mais populares do mercado hoje. O RAC X oferece a melhor durabilidade padrão da ventoinha e o acabamento da mais alta qualidade. O tamanho da ponta estampado a laser é fácil de identificar e garante que você sempre saberá o tamanho da ponta que está usando.

### DESCRIÇÃO

# DA  
PEÇA

RAC 5

286xxx

#### APLICAÇÕES

Residencial, comercial  
ou industrial

#### MATERIAL

Vernizes e mástiques

LINELAZER

LL5XXX

#### APLICAÇÕES

Pavimentos, concreto, relvas

#### MATERIAL

à base de água, alquídicas

XHD RAC

XHDXXX

#### APLICAÇÕES

Aço, teto

#### MATERIAL

Tintas industriais, revestimentos



RAC 5 LineLazer SwitchTip (LL5xxx)



XHD RAC SwitchTip (XHDxxx)

## Recursos

### RAC 5 SwitchTip (Black Handle)

- ▶ Para aplicações residenciais e comerciais
- ▶ Inclui OneSeal para os revestimentos mais comuns
- ▶ Vedação do solvente disponível ao usar solventes extremamente quentes

### RAC 5 SwitchTip (alça amarela – para LineLazer™)

- ▶ Cria linhas a laser afiadas e limpas sem bordas irregulares ou manchas finas
- ▶ Projetada especificamente para estacionamentos, estradas, pisos de armazéns, faixas de pedestres e pistas de atletismo
- ▶ Pulveriza desde tintas pesadas à base de água a alquídicas de tráfego finas
- ▶ Garante espessura consistente de pintura de ponta a ponta, menos pulverização adicional e linhas de longa duração

### XHD™ RAC SwitchTip (alça cinza)

- ▶ Recomendado para Pulverizadores Xtreme® e Pistolas de pulverização sem ar XTR
- ▶ Intercambiável com proteções e pontas GHD
- ▶ Altera a ponta em segundos, sem necessidade de ferramentas
- ▶ Guia de travamento garante que a ponta permaneça firmemente presa na proteção da ponta

# ESPECIFICAÇÕES DA PONTA

# DA PEÇA	COR	MÁXIMO WPR	APLICAÇÕES COMUNS	MELHOR USADO COM ESSES MATERIAIS	NÚMERO DA PEÇA DA PROTEÇÃO DE PONTA
<b>RAC X SwitchTip</b>					
LTXxxx 	Azul	4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)	Residencial, comercial ou industrial	Vernizes a mástiques Tintas látex	RAC X HandTite 246215
<b>WideRAC RAC X SwitchTip</b>					
WRxxx 	Azul	4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)	Alta produção, novas construções para revestimentos superiores, concreto largo e superfícies de bloqueio	Vernizes a mástiques Tintas látex	RAC X HandTite 246215
<b>Acabamento fino RAC X SwitchTip</b>					
FFTxxx 	Verde	4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)	Armários, madeira, metal e superfícies de acabamento fino	Lacas, vernizes, uretanos e outros materiais de acabamento fino	RAC X HandTite 246215
<b>RAC 5 SwitchTip</b>					
286xxx 	Preto	4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)	Residencial, Comercial ou industrial	Vernizes a mástiques Tintas látex	RAC 5 HandTite 243161
<b>RAC 5 SwitchTip (para LineLazer)</b>					
LL5xxx 	Amarelo	4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)	Estacionamentos, estradas, pisos de armazéns, faixas de pedestres, pistas de atletismo	À base de água pesada para diluir alquídicas de tintas de tráfego	RAC 5 HandTite 243161
<b>XHD RAC SwitchTip</b>					
XHDxxx 	Cinza	7250 psi (500 bar, 34,5 MPa)	Pontes, tanques, fazendas, aço estruturas e tetos	Praticamente todas as tintas e revestimentos - solventes e à base de água	XHD XHD001
<b>Ponta plana Contractor</b>					
269xxx 	Prata	7250 psi (500 bar, 34,5 MPa)	Residencial, comercial	Revestimentos arquitetônicos ou industriais	Ponta plana 220251
<b>Ponta plana de acabamento fino</b>					
163xxx 	Preto	5000 psi (345 bar, 34,5 MPa)	Residencial, comercial	Revestimentos arquitetônicos ou industriais	Ponta plana 220251

# Gráficos de pontas



## RAC X SwitchTips (LTXxxx)

Tamanho do orifício - polegadas

Largura do ventilador	POLEGADAS (MM)	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,037	0,039	0,041	0,043	0,045	0,051	0,055	0,061	0,065	0,071
	2-4 (51-102)			109	111		115																			
4-6 (102-152)	207	209	211	213	215	217	219	221			225	227		231		235										
6-8 (152-203)		309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331		335											
8-10 (203-254)		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435		439	441	443	445	451	455				
10-12 (254-305)		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	541	543	545	551	555	561			
12-14 (305-356)			611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	637	639	641	643	645	651	655	661	665	671	
14-16 (356-406)							721	723							735											
16-18 (406-XXX)						817	819	821				827		831	833	835										
Taxa de fluxo (gpm)		0,05	0,09	0,12	0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,77	0,9	1,03	1,17	1,31	1,47	1,63	1,8	1,98	2,17	2,79	3,25	4	4,53	5,41
Taxa de fluxo (lpm)		0,2	0,33	0,49	0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,42	4,98	5,56	6,18	6,83	7,51	8,23	10,57	12,29	15,12	17,17	20,48

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo **Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,015 e um padrão de 6 polegadas (152 mm), pedido LTX315



## WideRAC RAC X SwitchTips (WRxxxx)

Tamanho do orifício - polegadas

Largura do ventilador	POLEGADAS (MM)	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,037	0,039
	24 (610)		1221	1223	1225	1227	1229	1231	1233	1235	1237
Taxa de fluxo (gpm)		0,47	0,57	0,67	0,77	0,9	1,03	1,17	1,31	1,47	1,63
Taxa de fluxo (lpm)		1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,42	4,98	5,56	6,18

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo **Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,027 e um padrão de 24 polegadas (610 mm), pedido WR1227

Conversão do WideRAC

RAC 5 ou RAC X	WideRAC
415 ou 515	1221 ou 1223
417 ou 517	1223 ou 1225
419 ou 519	1225 ou 1227
421 ou 621	1229 ou 1231
523 ou 623	1233 ou 1235
525 ou 625	1235 ou 1237

Ao usar o WideRac, certifique-se de aumentar o tamanho do orifício da ponta para garantir a mesma constituição de mil e taxa de aplicação (velocidade do braço). Além disso, certifique-se de que seu pulverizador sem ar suporta um tamanho de ponta maior.



## Acabamento fino RAC X SwitchTips (FFTxxx)

Tamanho do orifício - polegadas

Largura do ventilador	POLEGADAS (MM)	0,008	0,01	0,012	0,014
	2-4 (51-102)		108	110	112
4-6 (102-152)		208	210	212	214
6-8 (152-203)		308	310	312	314
8-10 (203-254)			410	412	414
10-12 (254-305)			510	512	514
12-14 (305-356)				612	614
Taxa de fluxo (gpm)		0,07	0,11	0,15	0,21
Taxa de fluxo (lpm)		0,26	0,41	0,59	0,8

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,010 e um padrão de 8 polegadas (203 mm), pedido FFT410



## RAC 5 SwitchTips (286xxx)

Tamanho do orifício - polegadas

Largura do ventilador	POLEGADAS (MM)	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,039	0,043	0,045	0,051	0,055	0,063	0,065	
	2-4 (51-102)			109	111	113	115		119	121							235							
4-6 (102-152)	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225														
6-8 (152-203)	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327			331										
8-10 (203-254)		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429		433	435		439	443		451	455			
10-12 (254-305)		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535		543			551	555	563		
12-14 (305-356)		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635			645			655			
14-16 (356-406)								721	723	725														
16-18 (406-457)						815	817	819	821			827		831	833	835								
18-20 (457-508)							917									935								
Taxa de fluxo (gpm)		0,05	0,09	0,12	0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,77	0,9	1,03	1,17	1,31	1,63	1,98	2,17	2,79	3,25	4,26	4,53	
Taxa de fluxo (lpm)		0,2	0,33	0,49	0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,42	4,98	6,18	7,51	8,23	10,57	12,29	16,13	17,17	

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,011 e um padrão de 6 polegadas (152 mm), pedido 286311



## RAC 5 SwitchTips (for LineLazer) (LL5xxx)

Tamanho do orifício - polegadas

POLEGADAS (MM)	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,039	0,055
2 (51)	213	215	217	219										
4 (102)		315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335		355
4-8 (102-204)			417	419	421	423	425	427	429	431		435		
8-12 (204-305)					621	623	625	627	629	631		635	639	
Taxa de fluxo (gpm)	0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,77	0,9	1,03	1,17	1,31	1,63	3,25
Taxa de fluxo (lpm)	0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,42	4,98	6,18	12,29

Água a 2.000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,015 e um padrão de 4 polegadas (102 mm), pedido LL5215 A largura da ventoinha de um padrão de pulverização é medida a 6 pol. (152 mm) da superfície.



## XHD RAC SwitchTips (XHDxxx)

Tamanho do orifício - polegadas

POLEGADAS (MM)	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,037	0,039	0,041	0,043	0,045	0,047	0,049		
2-4 (51-102)	107	109	111	113	115	117	119	121									139							
4-6 (102-152)		209	211	213	215	217	219	221				225	227	229	231		235							
6-8 (152-203)	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339	341	343	345	347			
8-10 (203-254)		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	437	439	441	443	445	447	449		
10-12 (254-305)		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	541	543	545	547	549		
12-14 (305-356)		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	637	639	641	643	645	647	649		
14-16 (356-406)			711	713	715	717	719	721	723	725	727	729	731	733	735	737	739	741	743	745	747	749		
16-18 (406-457)				813	815	817	819	821	823	825	827	829	831	833	835	837	839	841	843					
18-20 (457-508)									923		927		931	933	935	937	939							
Taxa de fluxo (gpm)	0,05	0,09	0,12	0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,74	0,9	1,03	1,17	1,31	1,47	1,63	1,8	1,98	2,17	2,37	2,58		
Taxa de fluxo (lpm)	0,2	0,33	0,49	0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,42	4,98	5,56	6,18	6,83	7,51	8,23	8,98	9,76		

Tamanho do orifício - polegadas

POLEGADAS (MM)	0,051	0,053	0,055	0,057	0,059	0,061	0,063	0,065	0,067	0,069	0,071	0,075	0,081
2-4 (51-102)													
4-6 (102-152)													
6-8 (152-203)	351		355										
8-10 (203-254)	451		455		459	461	463	465	467		471	475	481
10-12 (254-305)	551	553	555	557	559	561	563	565	567		571	575	
12-14 (305-356)	651		655	657	659	661	663	665	667	669	671	675	
14-16 (356-406)	751	753	755			761			767		771		
16-18 (406-457)	851		855			861	863		867				
18-20 (457-508)													
Taxa de fluxo (gpm)	2,79	3,05	3,25	3,49	3,74	4	4,26	4,53	4,82	5,11	5,41	6,04	7,04
Taxa de fluxo (lpm)	10,57	11,41	12,29	13,2	14,14	15,12	16,13	17,17	18,24	19,34	20,48	22,85	26,66

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,039 e um padrão de 10 polegadas (254 mm), pedido GHD539



## Pontas planas Contractor (269xxx)

Tamanho do orifício - polegadas

POLEGADAS (MM)	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,035
4-6 (102-152)	211	213	215	217	219			225	227			
6-8 (152-203)	311	313	315	317	319	321	323	325	327			
8-10 (203-254)	411	413	415	417	419	421	423	425	427			435
10-12 (254-305)	511	513	515	517	519	521	523	525	527		531	
12-14 (305-356)		613	615	617	619	621	623	625	627		631	635
14-16 (356-406)			715	717	719	721		725				
16-18 (406-457)			815		819	821			827	829	831	
18-20 (457-508)								925				
Taxa de fluxo (gpm)	0,12	0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,74	0,9	1,03	1,31
Taxa de fluxo (lpm)	0,49	0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,9	4,98

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,011 e um padrão de 10 polegadas (254 mm), pedido 269511



## Pontas planas de acabamento fino (163xxx)

Tamanho do orifício - polegadas

POLEGADAS (MM)	0,008	0,01	0,012	0,014	0,016	0,018	0,02	0,022	0,024	0,026	0,028	0,03	0,032
2-4 (51-102)	108	110											
4-6 (102-152)	208	210	212	214	216	218			224				232
6-8 (152-203)		310	312	314	316	318	320	322	324				
8-10 (203-254)	408	410	412	414	416	418	420		424	426	428	430	432
10-12 (254-305)		510	512	514	516	518	520	522	524	526	528	530	
12-14 (305-356)		610	612	614	616	618	620	622	624	626	628		
14-16 (356-406)			712	714	716	718			726				
16-18 (406-457)				814	816	818	820	822	824	826	828		832
18-20 (457-508)			912	914		918		922	924	926			
Taxa de fluxo (gpm)	0,07	0,11	0,15	0,21	0,27	0,35	0,43	0,52	0,62	0,73	0,84	0,97	1,1
Taxa de fluxo (lpm)	0,26	0,41	0,59	0,8	1,04	1,32	1,63	1,97	2,34	2,75	3,19	3,66	4,16

Água a 2000 psi (138 bar, 13,8 MPa) - tintas com uma maior viscosidade diminuirá a taxa de fluxo

**Exemplo:** Para uma ponta com um orifício de 0,010 e um padrão de 10 polegadas (254 mm), pedido 163510

PONTAS E PROTEÇÕES

# Proteções de ponta

Qualidade comprovada e desempenho máximo são projetados e construídos em cada proteção de ponta feita por Graco.

PROTEÇÕES DE PONTAS	NÚMEROS DA PEÇA	TAMANHOS DE FIO	PISTOLAS	BICOS
 <p>RAC X HandTite™</p>	<p>246215</p> <p>246437</p>	<p>7/8 pol. (22 mm)</p> <p>11/16 pol. (17,5 mm)</p>	<p>Fio Graco padrão</p> <p>Polo Graco de estilo antigo</p> <p>Pistolas, acessórios competitivos</p> <p>Pistolas com fios de 11/16 pol.</p>	<p>RAC X, FFT, WR</p> <p>RAC X, FFT, WR</p>
 <p>RAC 5 HandTite</p>	<p>243161</p> <p>243263</p>	<p>7/8 pol. (22 mm)</p> <p>11/16 pol. (17,5 mm)</p>	<p>Fio Graco padrão</p> <p>Polo Graco de estilo antigo</p> <p>Pistolas</p>	<p>RAC 5, RAC IV</p> <p>LineLazer RAC 5</p>
 <p>XHD RAC</p>	<p>XHD001</p>	<p>7/8 pol. (22 mm)</p>	<p>Fio Graco padrão</p>	<p>XHD RAC</p>
 <p>Plana</p>	<p>220251</p> <p>220255</p>	<p>7/8 pol. (22 mm)</p> <p>11/16 pol. (17,5 mm)</p>	<p>Fio Graco padrão</p> <p>Polo Graco de estilo antigo</p> <p>Pistolas, acessórios competitivos</p> <p>Pistolas com fios de 11/16 pol.</p>	<p>Contractor</p> <p>Contractor</p>
 <p>Plana de acabamento fino</p>	<p>220247</p> <p>220249</p>	<p>7/8 pol. (22 mm)</p> <p>11/16 pol. (17,5 mm)</p>	<p>Fio Graco padrão</p> <p>Polo Graco de estilo antigo</p> <p>Pistolas, acessórios competitivos</p> <p>Pistolas com fios de 11/16 pol, invólucros de filtro de ponta e adaptadores de tornel</p>	<p>Plana de acabamento fino</p> <p>Plana de acabamento fino</p>

# Vedações e Juntas

## JUNTAS DE PONTAS E KITS DE VEDAÇÃO

- ▶ Compatível com a maioria dos fluidos; fácil instalação sem ferramentas
- 246453 RAC X OneSeals – pacote com 5. Use apenas com RAC X SwitchTip e Proteção
- 243281 RAC 5 OneSeals – pacote com 5. Use apenas com RAC 5 SwitchTip e Proteção



- 248936 Kit de vedação do solvente RAC X – Embalagem com 5 unidades
- 224081 RAC 5 OneSeals – pacote com 5. Use apenas com RAC 5 SwitchTip e Proteção
- 223373 Juntas de ponta fina - pacote com 25
- 223374 Juntas de ponta espessa – pacote com 25 – use com extensões de ponta
- 114049 O-Ring – use com juntas de ponta para prender no lugar
- 258017 Juntas para extensões de serviços pesados – pacote com 5



## ESCOVAS DE PONTA

- ▶ Use para limpar as pontas de pulverização, filtros e pistolas.
- 101891 3/8 x 2,25 pol. (9,5 mm x 57,15 mm) cerdas de nylon
- 101892 5/8 x 2,25 pol. (16 mm x 57,15 mm) cerdas de nylon
- 119799 3/8 pol x 1 pol. (9,5 mm x 25,4 mm) cerdas de nylon



# máxima

# Rolos

## e Acessórios

A pintura com um rolo nunca foi tão fácil! Não é mais necessário subir e parar para mergulhar o rolo em uma bandeja de pintura suja. Basta puxar o gatilho quando você precisar de mais tinta e continuar pintando. O rolamento de pressão é ideal quando a pulverização não é possível.

### DESCRIÇÃO # DA PEÇA

Pressão EvenFlow 244279  
Montagem do rolo

**MÁXIMO WPR**  
3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

#### INCLUI

- 9 pol. (230 mm) EvenFlow Estrutura do rolo
- 1/2 pol. (13 mm) Tampa do rolo
- 20 pol. (50 cm) Extensão fixa e ângulo de 45 graus

EvenFlow Telescoping 244281  
Montagem do rolo

**MÁXIMO WPR**  
3000 psi (227 bar, 22,7 MPa)

#### INCLUI

- 18 pol. a 36 pol. (46 cm a 91 cm) Extensão telescópica
- 9 pol. (230 mm) Estrutura de rolo EvenFlow
- 1/2 pol. (13 mm) Tampa do rolo

Válvula em linha EvenFlow 245397  
Montagem do rolo

**MÁXIMO WPR**  
3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

#### INCLUI

- 1 válvula em linha Contractor
- 20 pol. (50 cm) Extensão fixa
- 9 pol. (230 mm) Estrutura de rolo EvenFlow
- 1/2 pol. (13 mm) Tampa do rolo



Geospense™ 12 pol (305 mm) Rolo de pressão



9 pol. (230 mm) Estrutura de rolo EvenFlow



Tampas de rolo perfuradas da Graco

## Recursos

### EvenFlow™ 9 pol (230 mm) Rolo de pressão

- ▶ Distribui uniformemente a pintura sem acúmulo
- ▶ A estrutura de placa cromada e aço inoxidável resiste à corrosão
- ▶ Projeto mais leve para evitar a fadiga
- ▶ Poucas peças para uma limpeza rápida e montagem sem ferramenta fácil entre mudanças de cor
- ▶ A aplicação com rolo de pressão típico requer 300 psi (21 bar, 2,1 MPa)

### Montagem do rolo de pressão EvenFlow

- ▶ O rolo da pistola de pulverização sem ar inclui tudo que você precisa para começar a pintar com uma pistola sem ar

### Montagem do rolo de válvula em linha EvenFlow

- ▶ Inclui tudo o que você precisa para começar a pintar com uma Válvula em linha Contractor
- ▶ Gira 180° para pintar em áreas apertadas

### Montagem do rolo telescópico EvenFlow

- ▶ Conecta-se diretamente na Válvula em linha Contractor ou em qualquer pistola de pulverização sem ar com um ângulo de 45° (vendido separadamente, peça 224399)

## ESTRUTURAS DE ROLO DE PRESSÃO

244271	9 pol. (230 mm) Estrutura de rolo EvenFlow com fio de 7/8 pol. (22 mm) para uso com extensões para serviços pesados da Graco
244623	9 pol (230 mm) Estrutura de rolo EvenFlow com fio de 1/8 npt; para uso com extensões telescópicas da Graco
224398	Adaptador que se encaixa à estrutura 244623 para uso com extensões para serviços pesados
240005	9 pol. (230 mm) Geospense™ Estrutura de rolo com fio de 7/8 pol. (22 mm)
240055	Estrutura de rolo de 12 pol. (305 mm) Geospense com fio de 7/8 pol. (22 mm)

## TAMPAS DE ROLO

107589	9 pol. (230 mm) Cobertura do rolo, 3/8 pol (9.5 mm) nap
107590	9 pol. (230 mm) Cobertura de rola, 1/2 pol (13 mm) nap
107591	9 pol. (230 mm) Cobertura de rola, 3/4 pol (19 mm) nap
186944	12 pol. (305 mm) Cobertura de rola, 1/2 pol (13 mm) nap
186945	12 pol. (305 mm) Cobertura de rolo, 3/4 pol (19 mm) nap

# JetRoller

Leve e portátil, o JetRoller consiste de um cilindro e uma extensão do pulverizador e um rolo de mão em um kit completo. Ele se encaixa nos pulverizadores atuais de alta pressão e é a adição ideal de economia de tempo para o seu arsenal de pintura. O JetRoller combina material circulante e pulverização em uma ação, economizando tempo e trabalho nos designs de rolo de pulverização/ parte de trás. Ideal para superfícies rugosas ou porosas, o JetRoller minimiza o excesso de pulverização e proporciona um acabamento de qualidade consistente.

## DESCRIÇÃO # DA PEÇA

Sistema JetRoller 24U170

### INCLUI

- 9 pol. montagem da alça do rolo
- 12 pol. extensão da alça do rolo
- 20 pol. extensão para serviços pesados
  - Válvula de desligamento CleanShot
  - Proteção e SwitchTip RAC X 721

Sistema JetRoller 24U172

### INCLUI

- 9 pol. montagem da alça do rolo
- 12 pol. extensão da alça do rolo
- 20 pol. extensão para serviços pesados
- Válvula de desligamento CleanShot
- Proteção e SwitchTip RAC X 721
- Válvula em linha Contractor

Sistema JetRoller (Canadá) 24V926

### INCLUI

- 9,5 pol. montagem da alça do rolo
- 12 pol. extensão da alça do rolo
- 20 pol. extensão para serviços pesados
- Válvula de desligamento CleanShot
- Proteção e SwitchTip RAC X 721
- Válvula em linha Contractor

Sistema JetRoller 24W128

### INCLUI

- 18 pol. montagem da alça do rolo ajustável
- 12 pol. extensão da alça do rolo
- 20 pol. extensão para serviços pesados
- Válvula de desligamento CleanShot
- WR 1223 SwitchTip e protetor
- Válvula em linha Contractor

## Peças/Acessórios JetRoller

9 pol. montagem da alça do rolo 24V829  
Alça do rolo de 9,5 pol. (Canadá) 24V937

Alça do rolo de 12 pol. 24V832  
Extensões  
Adaptador de 45° 224399

Tubo flexível do tipo chicote BlueMax II de 6 pés 238359  
18 pol. montagem de alça ajustável 24W130

**TERMINE SEU PROJETO NA METADE DO TEMPO!**



## Recursos

### Economiza tempo e dinheiro

- ▶ Combina rolo e pulverização em uma só ação

### Válvula em linha

- ▶ Elimina mergulhar o rolo na tinta e é até duas vezes mais rápido do que o padrão de rolamento

### Alça facilmente destacável

- ▶ Use a extensão de spray ou o rolo manual de forma independente

### CleanShot™ Válvula de desligamento

- ▶ Elimina vazamentos e escorrimentos

### Mínimo tempo de preparação necessário

- ▶ O design de baixo excesso de pulverização significa menor preparação da área
- ▶ Indicado para camadas de acabamento em espaços decorados

### Flexível

- ▶ Usa coberturas de rolos padrão da indústria e extensões (cobertura do não incluída)



# Alcance extendido Ferramentas

A linha completa da Graco de Ferramentas de alcance extendido é ideal para áreas acessíveis a mão como embasamentos, escadas e tetos abobadados. Aumente seu alcance e pulverize de modo mais eficiente sem escadas ou andaimes.

## DESCRIÇÃO # DA PEÇA

Pistola pole de 3' (0,9 m) 287023

**MÁXIMO WPR**  
3600 (248 bar, 24,8 MPa)

Pistola pole de 6' (1,8 m) 287024

**MÁXIMO WPR**  
3600 (248 bar, 24,8 MPa)

Válvula CleanShot 287030

**MÁXIMO WPR**  
3600 (248 bar, 24,8 MPa)

**KIT DE REPAROS**  
Válvula - 244162 Tornel - 244363



*Pistola de polo de 3 pol. mostrada*

## Recursos

### Pistola de polo

- ▶ Para um desempenho inigualável de pulverização em áreas altas ou rebaixadas
- ▶ Proporciona melhor controle de pulverização e menos fadiga
- ▶ Design equilibrado; sem peso excessivo no final da vara

### CleanShot™ Válvula de desligamento

- ▶ A válvula de agulha única fecha o fluido na ponta para um padrão limpo, sem vazamento
- ▶ 180° a ponta giratória proporciona versatilidade ao pulverizar paredes e tetos
- ▶ Acionamento por pressão – opera com um mínimo de 700 psi (4,8 MPa, 48 bar)

### Válvula em linha Contractor

- ▶ Pode ser usado com outras ferramentas de maior alcance, como Extensões para serviços pesados e extensões telescópicas para rolo de pressão
- ▶ Fornece uma conexão direta para extensões proporcionando a melhor posição de rolamento
- ▶ Filtro de tinta de fácil acesso e giro embutido para um desempenho de pulverização superior
- ▶ Consegue girar 180° permitindo a pulverização em qualquer posição

### Extensões de pistola de polo

- ▶ Use com a Válvula em linha Contractor e a Válvula de desligamento CleanShot para criar pistolas de diferentes comprimentos
- ▶ Tubo de diâmetro menor, é leve e pode ser usado para rolamento de pressão interior
- ▶ Pode se prender diretamente a uma pistola de pulverização sem ar – peça o adaptador de 45° 224399 para maior conforto durante a pintura



*Válvula de desligamento CleanShot (287030)*



*Válvula em linha Contractor (244161)*

# Acessório para alcance extendido



## Extensões de pistola de polo Máximo WPR: 3600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

- ▶ Use com a Válvula em linha Contractor e a Válvula de desligamento CleanShot para criar pistolas de diferentes comprimentos
  - ▶ Tamanho do fio: 7/8 pol. (22 mm)
- |        |               |
|--------|---------------|
| 244163 | 3 pés (0,9 m) |
| 244164 | 6 pés (1,8 m) |



## RAC X Extensões de ponta Máximo WPR: 4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)

- ▶ Inclui: Proteção HandTite RAC X padrão com porca para pistola de 7/8 pol. (22 mm) e OneSeal
  - ▶ Pode ser combinado para alcançar 6 pés (1,8 m)
- |        |                 |        |                 |
|--------|-----------------|--------|-----------------|
| 287019 | 10 pol (25 cm)  | 287021 | 20 pol (50 cm)  |
| 287020 | 15 pol. (38 cm) | 287022 | 30 pol. (75 cm) |



## RAC 5 Extensões de ponta Máximo WPR: 4050 psi (280 bar, 28,0 MPa)

- ▶ Inclui: RAC X Proteção padrão HandTite com 7/8 pol (22 mm) porca da pistola e OneSeal
  - ▶ Pode ser combinado para alcançar 6 pés (1,8 m)
- |        |                 |        |                 |
|--------|-----------------|--------|-----------------|
| 243295 | 10 pol. (25 cm) | 243297 | 20 pol. (50 cm) |
| 243296 | 15 pol. (38 cm) | 243298 | 30 pol. (75 cm) |



## Extensões para serviços pesados Máximo WPR: 3600 psi (248 bar, 24,8 MPa)

- ▶ Projeto em alumínio leve e resistente
  - ▶ Pode ser combinado para alcançar 12 pés (3,6 m)
  - ▶ Prenda a qualquer pistola de pulverização sem ar ou válvula em linha
  - ▶ Ideal para aplicações de pulverização de alta pressão ou rolos de baixa pressão
- |        |                  |        |                  |
|--------|------------------|--------|------------------|
| 232121 | 10 pol. (25 cm)  | 232124 | 60 pol. (150 cm) |
| 232122 | 20 pol. (50 cm)  | 232125 | 80 pol. (200 cm) |
| 232123 | 40 pol. (100 cm) |        |                  |



## Extensões telescópicas Máximo WPR: 3000 psi, (207 bar, 20,7 MPa)

- ▶ Use extensões telescópicas apenas para rolo de pressão - não use para pulverização sem ar
  - ▶ Todas as extensões telescópicas incluem o Adaptador 244825; para uso com 7/8 pol (22 mm)
  - ▶ Válvula em linha Contractor
- |        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 218775 | 18 a 36 pol (45 a 90 cm)    |
| 218776 | 36 a 72 pol (90 a 180 cm)   |
| 218777 | 72 a 144 pol (180 a 360 cm) |

## ADAPTADORES



235486



224399

## Bico de pulverização direcional de giro fácil de 180 graus

- ▶ Pulveriza em uma variedade de ângulos, prendendo-se a quaisquer extensões Graco
- ▶ Pressão máxima de funcionamento: 3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)
- ▶ Tamanho do fio: 7/8 pol. (22 mm)
- ▶ Manual de instrução: 308244

## Adaptador de 45 graus

- ▶ Prende-se à pistola de pulverização sem ar e qualquer extensão Graco para uso com o rolo de pressão ou o JetRoller
- ▶ Pressão máxima de funcionamento: 3.600 psi (248 bar, 24,8 MPa)
- ▶ Tamanho do fio: 7/8 pol. (22 mm)

# Filtros

# & Pistola Filtros

A maneira mais fácil para maximizar o desempenho do pulverizador é usar filtros da marca Graco e filtros em seus pulverizadores e pistola.

O uso e a manutenção de filtros também economiza tempo e dinheiro, aumenta a vida útil de seu equipamento e reduz o tempo de projeto.

Projetado para proporcionar fácil substituição em campo, é uma ótima idéia manter um filtro extra, um filtro coletor e um filtro de pistola com você em todos os projetos.

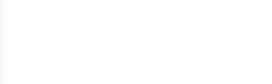
## FILTROS

► Um filtro impede que corpos estranhos entrem na bomba e fornece a primeira fase de filtração.

	246385	Fio de 7/8 pol (unf) - cobertura de nylon	390, 490, Ultra™ 395/495/595 Ultra Max 695 Lo-Boy, GMax™ 3400, LineLazer 3400, FinishPro 390, FinishPro 395
	235004	3/4 pol (unf) fio - Nylon Cap	ST, STX, 295 ST, 395/495 ST Pro Stand, 455/495ST Pro Lo-Boy, Ultra Max 695/795 Lo-Boy, GM3000 Lo-Boy, 390/395/450/455/490/495ST Stand, Ultra 600 Lo-Boy
	183770	3/4 pol (npsm) fio - SST Cap	455/495ST Pro Hi-Boy, Ultra Max 695 Hi-Boy, GM3000 Hi-Boy, LineLazer 3000, 495ST Hi-Boy, Ultra 500 Hi-Boy, LineLazer 3500
	181072	1 pol (npsm) fio - Tela dupla	Ultra Max 795/1095/1595 Hi-Boy, GMax 3900, GMax 5900 Lo-Boy, LineLazer 3900/5900, EM 590, Ultra 750/1000/1500, GM 3500/5000, Ultra 333/433, GM7000 Lo-Boy, LineLazer 5000
	189920	Fio de 1 pol (npsm) - Tela simples	Ultra Max II 695/795/1095/1595, GMax II 3900/5900/7900, GH™ 200/230/300, LineLazer 200HS, Mark IV, Mark V™, GMax 5900/5900 HD Hi-Boy, GMax 7900, HydraMax™ 225, GM 7000 Hi-Boy
	237840	1 1/4 pol (npt) fio - SST Cap	HydraMax 300/350, GM/GMax 10000, GH 733, GH 833
	237675	1/2 pol (npsm) fio - Capa de nylon	490st Hi-Boy, Ultra 600 Lo-Boy
	237820	Trava de torsão, nylon (unf)	390sts
	181073	Fio de 1/2 pol (npt) - SST Cap	EM390™, EM490™, Ultra 400, Ultra 500 Lo-Boy

## FILTROS DE PISTOLA

► Um filtro ajuda a reduzir o entupimento da ponta e proporciona um acabamento de melhor qualidade, eliminando grandes partículas indesejáveis do padrão de pulverização.

	257129	Novo Contractor (Contractor II, Pistolas FTx) 30 Mesh - 1 por cartão
	257130	Novo Contractor (Contractor II, Pistolas FTx) 200 Mesh - um por cartão
	287032	Novo Contractor (Contractor II, Pistolas FTx) 60 Mesh - um por cada cartão
	287033	Novo Contractor (Contractor II, Pistolas FTx) 100 Mesh - um por cada cartão
	287034	Nova Contractor (Contratado II, FTx armas) 60 e 100 Mesh - um por cada cartão
	218131	Montagem do filtro da pistola para antigo Contractor, 50 Mesh - um por cada cartão
	218133	Montagem do filtro da pistola para antigo Contractor, 100 Mesh - um por cada cartão
	224455	Elemento filtrante da pistola do antigo Contractor, 50 Mesh - dois por cartão
	224456	Elemento filtrante da pistola do antigo Contractor, 100 Mesh - dois por cartão

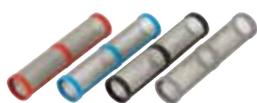
# Coletor & Ponta Filtros

## O FILTRO CORRETO REDUZ OBSTRUÇÕES NO BICO

Tamanho da malha	200	100	60	30
Materiais	Colorações, vernizes, poliuretano, tintas à base de solventes	Vernizes, esmaltes (solvente), tintas à base de solvente	Látex, esmaltes (látex)	Látex Pesado, filtro de bloqueio, elastômeros
Use com tamanhos de ponta	0,007" a 0,013"	0,013" a 0,015"	0,015" a 0,029"	0,031" +

Limpe e substitua os filtros frequentemente para garantir a pressão de pulverização adequada

### FILTROS COLETORES



246425  
246384  
246382  
246383

#### FILTROS FÁCEIS DE RETIRAR, CURTOS

Para uso com ST, STX, Ultra 395/495/595 Pulverizadores sem ar  
Curto, cinza, vertical, 30 Mesh - um por cada cartão  
Curto, preto, vertical, 60 Mesh - um por cada cartão  
Curto, azul, vertical, 100 Mesh - um por cada cartão  
Curto, vermelho, vertical, 200 Mesh - um por cada cartão



244071  
244067  
244068  
244069

#### FILTROS FÁCEIS DE RETIRAR, LONGOS

Para uso com Ultra Max, GMax, GH 200 e HydraMax Pulverizador sem ar  
Longo, cinza, vertical, 30 Mesh - um por cada cartão  
Longo, preto, vertical, 60 Mesh - um por cada cartão  
Longo, azul, vertical, 100 Mesh - um por cada cartão  
Longo, vermelho, vertical, 200 Mesh - um por cada cartão



243080  
243081  
243226

#### FILTROS EASY OUT, PEQUENO – Para uso com Pulverizadores sem ar ST PRO

Curto, preto, horizontal, 60 Mesh - um por cada cartão  
Curto, azul, horizontal, 100 Mesh - um por cada cartão  
Curto, vermelho, horizontal, 200 Mesh - um por cada cartão



236495  
236496  
236497  
236498

#### FILTROS PADRÃO - LONGOS

Filtro, 30 Mesh - dois por cartão  
Filtro de látex, 60 Mesh - dois por cartão  
Filtro de esmalte, 100 Mesh - dois por cartão  
Filtro de coloração, 200 Mesh - dois por cartão



224458  
224459  
224468  
224469

#### FILTROS PADRÃO - LONGOS

Filtro, 30 Mesh - dois por cartão  
Filtro de látex, 60 Mesh - dois por cartão  
Filtro de esmalte, 100 Mesh - dois por cartão  
Filtro de coloração, 200 Mesh - dois por cartão

### FILTROS DE PONTA

- Fornece filtragem adicional ao usar uma ponta simples para ajudar a reduzir o entupimento da ponta e proporcionar um acabamento de qualidade superior.



224454  
224453  
164120  
220254

Filtro de látex, 60 Mesh - cinco por cartão  
Filtro de esmalte/coloração, 100 Mesh - cinco por cartão  
Caixa de filtro de ponta  
O kit de filtros contém dois filtros de ponta (60 e 100 Mesh), invólucro do filtro de ponta e uma proteção de ponta contra vazamento

# Pump Lowers & Líquidos

Um dos componentes do pulverizador mais importantes é a bomba inferior. Os fluidos Graco são formulações exclusivas destinadas a proteger as bombas Graco da corrosão e do congelamento. Eles vão aumentar a vida útil da bomba e assegurar que os pulverizadores tenham alto desempenho quando você precisar deles.

A Graco fabrica as bombas inferiores mais duráveis e simples de substituir da indústria. Essas bombas são consideradas itens de desgaste e precisam de manutenção regular para operar com desempenho máximo. Manter uma bomba de reposição em mãos para substituição rápida e fácil vai maximizar o tempo de pulverização.

## PUMP ARMOR™ FLUIDO

- ▶ Protege a bomba no armazenamento e é a prova de congelamento a - 30° F (-34,4° C).
- ▶ Encha a bomba do pulverizador com a Bomba Armor e deixe até você usar novamente.



243103	1 quarto (1 litro)
245133	1 galão (3,8 litros)

## TSL™ LÍQUIDO DE VEDAÇÃO

- ▶ Impede que tintas e revestimentos sequem na haste de deslocamento e nas embalagens
- ▶ Aumenta a vida da bomba



206994	8 onças (0,24 litro)
206995	1 quarto (1 litro)
206996	1 galão (3,8 litros)

## FLUIDO HIDRÁULICO

- ▶ Use com HidraMax e Pulverizadores GH da Graco

207428	1 galão (3,8 litros)
--------	----------------------

## BOMBAS INFERIORES

▶ As bombas Graco lideram a indústria em termos de durabilidade e facilidade de instalação. Mantenha uma reserva à mão para minimizar o tempo de inatividade no campo. (Veja a lista de preços ou procure o distribuidor Graco local para uma lista completa das bombas Graco.)



246428	Kit de substituição da bomba inferior para 390, Ultra 395, Ultra Max II 490/495/595, GMAX 3400, FinishPro 395
16Y598	Kit de substituição de bomba para Ultra Max 695/795, e GMaxII 3900 Padrão
16X414	Kit de substituição da bomba inferior para New Ultra Max 695/795 e GMaxII 3900 ProContractor com ProConnect II

# GARANTIA

## ACESSÓRIOS

### 1 ano de garantia

Um ano de cobertura contra defeitos nos materiais e de fabricação em acessórios e peças.





## **SOBRE A GRACO**

### **PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.**

Fundada em 1926, a Graco é líder mundial em sistemas e componentes para tratamento de fluidos. Os produtos Graco movimentam, medem, controlam, dispensam e aplicam uma grande variedade de fluidos e materiais viscosos utilizados na lubrificação de veículos e estabelecimentos comerciais e industriais.

O sucesso da empresa é baseado no seu comprometimento irretocável com a excelência técnica, manufatura de classe mundial e atendimento incomparável ao cliente. Trabalhando em estreita colaboração com distribuidores qualificados, a Graco oferece sistemas, produtos e tecnologia que definem o padrão de qualidade em uma ampla gama de soluções no manuseio de fluidos. A Graco fornece equipamentos para pulverização de acabamento, revestimento de proteção, circulação de tinta, lubrificação, selantes e adesivos de distribuição, juntamente com equipamentos de aplicação de energia para a indústria contratante. O investimento contínuo da Graco em gerenciamento e controle de fluidos continuará a fornecer soluções inovadoras para um mercado global diversificado.

## **LOCAIS DA GRACO**

### **ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA**

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tel.: 612-623-6000  
Fax: 612-623-6777

### **AMÉRICAS**

#### **MINNESOTA**

Sedes mundiais  
Graco Inc.  
88 88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### **EUROPA**

#### **BÉLGICA**

Sedes europeias  
Graco N.V.  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Bélgica  
Tel.: 32 89 770 700  
Fax: 32 89 770 777

### **ÁSIA-PACÍFICO**

#### **AUSTRÁLIA**

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Austrália  
Tel.: 61 3 9468 8500  
Fax: 61 3 9468 8599

#### **CHINA**

Graco Hong Kong Ltd.  
Escritório de Representação em  
Xangai  
Prédio 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
República Popular da China  
Tel.: 86 21 649 50088  
Fax: 86 21 649 50077

### **ÍNDIA**

Graco Hong Kong Ltd.  
Escritório de Ligação da Índia  
Sala 443, Augusta Point  
Centro Comercial Regus, 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
Índia 122001  
Tel.: 91 124 435 4208  
Fax: 91 124 435 4001

#### **JAPÃO**

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japão 2240025  
Tel.: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

#### **COREIA**

Graco Korea Inc.  
Prédio do Banco Shinhan  
4º andar - n.º 1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Coreia 431-060  
Tel.: 82 31 476 9400  
Fax: 82 31 476 9801

## **VENDAS/ DISTRIBUIÇÃO/ SERVIÇOS**

**Entre em contato hoje para informações ou solicitar uma demonstração.**

**800-690-2894** ou visite-nos em [www.graco.com](http://www.graco.com).

Graco Inc. está registrada em I.S. EN ISO 9001

América do Norte  
Serviço ao cliente  
800-690-2894  
Fax 800-334-6955