

Merkur[®] ES

Pacotes pulverizadores assistidos a ar e sem ar



- O sistema de limpeza rápida exige menos de **1 minuto** para limpar
- Quarente e cinco por cento (**45%**) menos material para preencher o sistema que os principais concorrentes
- **De 2 a 10 anos** de confiabilidade comprovada nos componentes-chave do sistema
- Fornece uma pulverização de acabamento consistente e superior

Precisa de eficiência e excelente desempenho de pulverização? Merkur ES da Graco tem!

Projetado para usar menos material que a concorrência e para reduzir o uso e a pulsação de ar, o **Merkur ES** é um **Pulverizador Eficiente**.

- O sistema de limpeza rápida reduz o uso de material e de solvente
- Motor de ar durável e comprovadamente confiável, menor bomba e componentes-chave significam menos interrupções
- O pacote de pulverização de perfil simples torna-o fácil de transportar
- Fornece alta eficiência de transferência com um acabamento consistente e superior



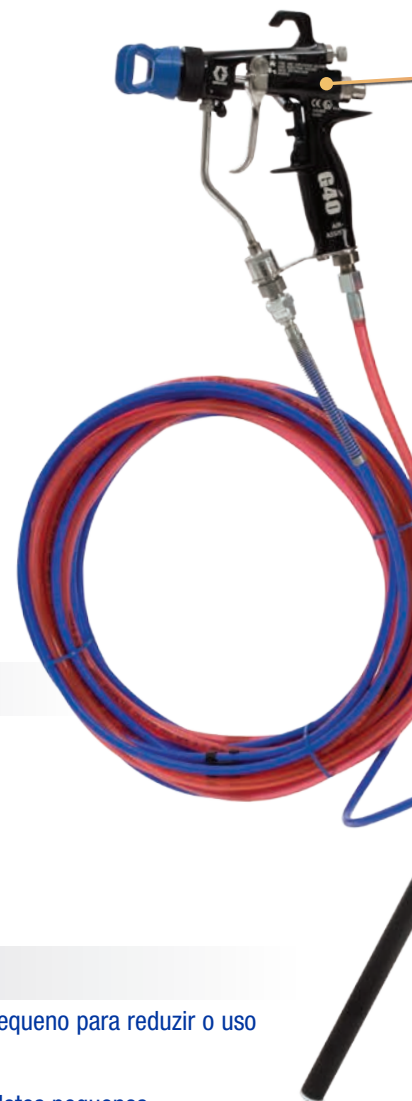
Mangueira de fluido de 1/8"

- Reduz o uso de material e de solvente
- Leve e flexível para conveniência do operador



Mangueira de sucção ou funil

- A mangueira de sucção tem um diâmetro pequeno para reduzir o uso de material
- O funil tem 2 L (0,5 gal) para trabalhos em lotes pequenos



SISTEMAS EFICIENTES E FLEXÍVEIS



Montagem no suporte
15:1 assistido a ar

Montagem na parede
15:1 assistido a ar

Montagem no suporte
15:1 assistido a ar com funil

Montagem no suporte
30:1 assistido a ar

Eficiência de longa duração em um pacote compacto de alto desempenho

Pistola pulverizadora G15/G40

- Fornece desempenho superior de pulverização
- Maximiza o conforto do operador com design ergonômico

Painel de controle

- Facilmente configurado e monitoramento dos controles de ar
- Alça de transporte integrada para transporte fácil

Motor pneumático

- Fornece acabamentos consistentes com troca rápida e suave
- Minimiza o uso de ar

Montagem da bomba

- Converte de montagem no suporte para montagem na parede

Gancho da pistola

- Localizado em ambos os lados do suporte da bomba para oferecer flexibilidade

Menor bomba

- Mais de 10 anos de confiabilidade comprovada
- Disponível em aço cromado ou inoxidável



Montagem na parede
30:1 assistido a ar



Montagem no suporte
30:1 assistido a ar com funil



Montagem no suporte
30:1 sem ar



Montagem na
parede 30:1 sem ar

Informações de pedido Merkur ES

Número da peça	Aço cromado	Aço inoxidável	Montagem na parede	Montagem no suporte	Pistola G15	Pistola G40	Mangueira de sucção	Funil (2 litros)
Pacotes Merkur ES 15:1 assistidos a ar								
24F150	•		•				•	
24F151	•			•			•	
24F158		•	•				•	
24F159		•		•			•	
24W281	•			•				•
24W283		•		•				•

Pacotes Merkur ES 30:1 assistidos a ar*								
24F152		•	•			•	•	
24F153		•		•		•	•	
24F156	•		•			•	•	
24F157	•			•		•	•	
24W285	•			•		•		•
24W287		•		•		•		•

*Todos os pacotes assistidos a ar incluem uma mangueira de fluido e uma mangueira de ar de 7,5 m (25 pés) e uma ponta AAF412

Pacotes Merkur ES 30:1 sem ar**								
24F154	•		•			•	•	
24F155	•			•		•	•	

**Todos os pacotes sem ar incluem uma mangueira de fluido de 7,5 m (25 pés) e uma ponta 163515

Acessórios



24F271 Filtro de fluido inline, aço inoxidável



24F272 Filtro de fluido inline, aço cromado



24F165 Mangueira de fluido 1/8" ID, 7,5 m (25 pés), aço cromado

24F166 Mangueira de fluido 1/8" ID, 7,5 m (25 pés), aço inoxidável



24F147 Tubo de sucção para balde de 3,7 L (1 gal), aço inoxidável

24F148 Mangueira de sucção

3/8" DE para balde de 18,9 L (5 gal)

24F149 Mangueira de sucção

5/8" DE para balde de 18,9 L (5 gal)



17A493 Kit de funil de 2 litros (0,5 gal) encaixável na montagem no suporte ou na parede

17C166 Corda elástica para encaixar a tampa do funil

Especificações técnicas da Merkur ES

Pressão de funcionamento do fluido máximo

Bombas 15/1 1500 psi, (10,3 MPa, 103 bar)

Bombas 30/1 3000 psi, (20,7 MPa, 207 bar)

Taxa de ciclo máximo 240 ciclos por minuto

Tamanho máximo do orifício do bico 0,019 pol., (0,483 mm)

Fluxo de fluido a 240 cpm 0,4 gpm (1,5 lpm)

Volume por ciclo 0,2 oz (6 cc)

Pressão máxima de entrada de ar 100 psi, (0,7 MPa, 7,0 bar)

Consumo de ar a 100 psi e 90 cpm (0,7 MPa, 7,0 bar)

15:14 scfm

30:17 scfm

Tamanho da entrada de ar do pacote 3/8 npt(f)

Tamanho da saída de fluido do pacote 1/4 npsm(m)

Partes molhadas

Bombas de aço cromado SST, CS, cromação de níquel, carboneto de tungstênio, PTFE, acetaldeído, couro, UHMWPE

Bombas de aço inoxidável SST, carboneto de tungstênio, PTFE, acetaldeído, couro, UHMWPE

Tamanho mínimo do compressor 1,5 HP

Manual de instrução 3A0732

Todos os dados escritos e visuais contidos neste documento são baseados nas informações mais atualizadas disponíveis do produto na época da publicação. A Graco reserva-se o direito de fazer mudanças a qualquer momento sem aviso prévio.

Entre em contato hoje para obter informações ou solicite uma demonstração.

877.84GRACO (1-877-844-7226) ou visite-nos em www.graco.com/finishing