Merkur™

Pacotes de Acabamento com tecnologia avançada e desempenho superior



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Tecnologia Avançada. Desempenho Superior.

Ergonomia, poupança de custos e resultados de acabamento são as palavras-chave para esta nova geração de bombas. Com mais modelos e configurações disponíveis, permite-lhe conseguir a pressão e potência exactas de que necessita para todas as aplicações de acabamentos.

Gestão de Custos
Paragem automática de fuga com DataTrak™

Ergonomia
Painel de controlos está à altura do operador e abrange todos os comandos: ar, material e monitorização datatrak

Eficiência
Consumo de ar reduzido para melhorar a eficiência graças ao novo desenho do motor de ar

Protecção e segurança
Vedante de garganta e caixa de Proteçao do pistão e a taça contra a contaminações e pode ser removido facilmente para realizar o control e a manutenção

Enxaguabilidade
Menos material necessário graças ao novo desenho da baixa da bomba



Manutenção
Por exemplo Acesso externo à válvula permite manutenção mais fácil e substituição em linha para minimizar o tempo de paragem

Acabamento
Baixa pulsação e sem paragens graças à nova tecnologia de válvula de ar

Ambiente de trabalho
Silenciador reduz o nível de ruído de funcionamento



DataTrak™ ELECTRONIC MONITORING SYSTEM

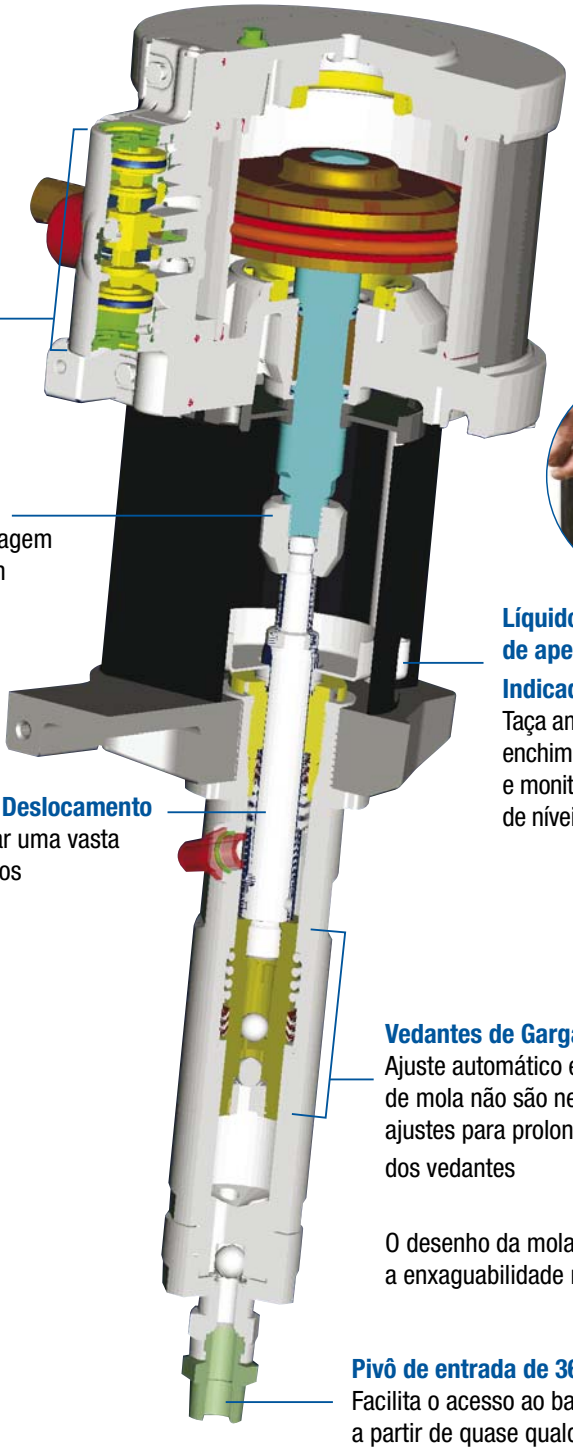
CONTROLA e proteja a sua bomba com um sistema de monitorização local completamente integrado!

- Protecção de fuga, fácil de instalar, onde se pode regular o limitar o número de ciclo
- Diagnóstico da bomba ajuda a recomendar a manutenção da bomba
- Contagem de lote reiniciável controla a utilização de material e o programa de manutenção

Durabilidade

Bomba mais baixa

- Desenho fácil de enxaguar permite mudanças de cor rápidas e reduz a utilização de solventes
- Bomba da série 300 em aço inox de grande durabilidade
- Desenhado para melhor manutenção com menos peças e menos custos



Válvula de ar
Proporciona uma mudança suave e rápida

Acoplador Rápido
Permite a desmontagem fácil da bomba com o motor de ar



Líquido vedante de aperto (TSL);
Indicador de Nível
Taça ampliada para enchimento externo e monitorização de níveis TSL

Pistão de Cilindro e Deslocamento
Desenhado para tratar uma vasta gama de revestimentos

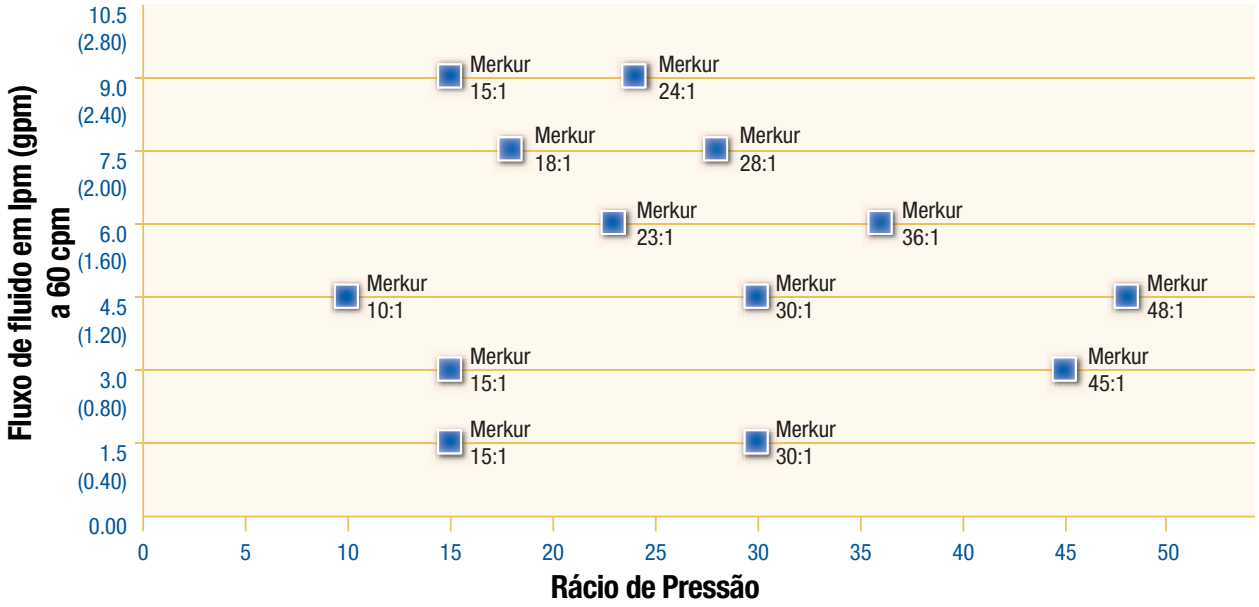
Vedantes de Garganta e Pistão
Ajuste automático e mecanismo de mola não são necessários ajustes para prolongar a vida dos vedantes

O desenho da mola garante a enxaguabilidade mais fácil

Pivô de entrada de 360°
Facilita o acesso ao balde a partir de quase qualquer local

O fluxo correcto às pressões certas para cobrir todas as suas necessidades de pintura.

Com 4 tamanhos de motor de ar e 13 modelos diferentes à escolha, os pacotes de acabamento Merkur foram desenhados para melhorar a produtividade, reduzir custos, reduzir emissões e proporcionar acabamentos de alta qualidade para todas as aplicações exigentes.





Fazer a Escolha Certa para a sua Aplicação

Combine uma bomba Merkur com uma variedade de pistolas e acessórios e pode começar a seleccionar o pacote certo para si!

Seleccionar uma Tecnologia de Pintura



Série AA
Pistola Air-Assisted



XTR
Pistola sem ar



PRO Xs
Electrostática Air-Assisted

Seleccionar uma Configuração de Montagem



Montagem no carrinho



Montagem na parede



Montagem em suporte

Escolha os acessórios certos para si!



Mangueira de sifão



Depósito



Aquecedor



Filtro com ou sem válvula de drenagem

Informações de encomenda

Pacotes Pneumáticos

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	Montagem em suporte	DataTrak	DataTrak- Apenas Contagem de Ciclo	Pistola G15 Assento em carboreto	Filtro de líquido	Mangueira de sifão	Depósito (5 litros)
Merkur 10:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G10W05	•					•		•	
G10W06	•			•		•		•	
G10W07	•					•	•	•	
G10W08	•			•		•	•	•	
G10C07		•				•		•	
G10C08		•		•		•		•	
G10C09		•				•	•	•	
G10C10		•		•		•	•	•	
G10C11		•				•			•
G10C13		•				•	•		•
Merkur 15:1 1.5 lpm (0.4 gpm) - 25cc baixa de bomba									
G15W05	•					•		•	
G15W06	•				•	•		•	
G15W07	•					•	•	•	
G15W08	•				•	•	•	•	
G15C07		•				•		•	
G15C08		•			•	•		•	
G15C09		•				•	•	•	
G15C10		•			•	•	•	•	
G15C11		•				•			•
G15C12		•			•	•			•
G15C13		•				•	•		•
G15C14		•			•	•	•		•
G15T03			•			•		•	
G15T04			•		•	•		•	
G15T05			•			•			•
Merkur 15:1 3 lpm (0.89 gpm) - 50cc baixa de bomba									
G15W25	•					•		•	
G15W26	•			•		•		•	
G15W27	•					•	•	•	
G15W28	•			•		•	•	•	
G15C27		•				•		•	
G15C28		•		•		•		•	
G15C29		•				•	•	•	
G15C30		•		•		•	•	•	
G15C31		•				•			•
G15C33		•				•	•		•
G15T13			•			•		•	
G15T14			•	•		•		•	
G15T15			•			•			•
Merkur 15:1 9 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba									
G15W55	•					•	•	•	
G15W56	•			•		•	•	•	
G15C83		•				•	•	•	
G15C84		•		•		•	•	•	

Fluxo @ 60 cpm





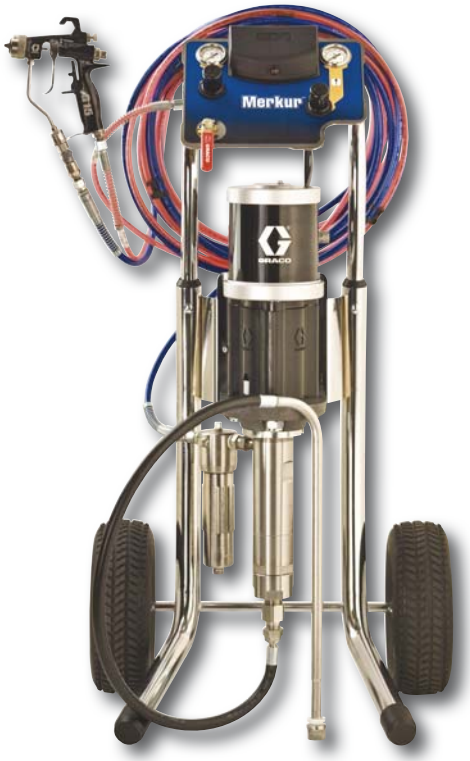
Informações de encomenda

Pacotes Pneumáticos

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	DataTrak	Pistola G40	Pistola G40 RAC	Filtro de líquido	Mangueira de sifão	Depósito (5 litros)	Pacote Aquecido	Tensão do aquecedor
Merkur 18:1 7.5 lpm (2 gpm) - 125cc baixa de bomba										
G18W07	•			•		•	•			
G18W08	•		•	•		•	•			
G18W09	•				•	•	•			
G18W10	•		•		•	•	•			
G18C05		•		•		•	•			
G18C06		•	•	•		•	•			
G18C07		•			•	•	•			
G18C08		•	•		•	•	•			
Merkur 23:1 6 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba										
G23W09	•			•		•	•			
G23W10	•		•	•		•	•			
G23W11	•				•	•	•			
G23W12	•		•		•	•	•			
G23C07		•		•				•		
G23C11		•		•		•		•		
G23C09		•		•		•	•			
G23C12		•	•	•		•	•			
G23C13		•			•	•	•			
G23C14		•	•		•	•	•			
Merkur 24:1 9 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba										
G24W07	•			•		•	•			
G24W08	•		•	•		•	•			
G24W09	•				•	•	•			
G24W10	•		•		•	•	•			
G24C09		•		•		•	•			
G24C10		•	•	•		•	•			
G24C11		•			•	•	•			
G24C12		•	•		•	•	•			
Merkur 28:1 7.5 lpm (2 gpm) - 125cc baixa de bomba										
G28W11	•			•		•	•			
G28W12	•		•	•		•	•			
G28W13	•				•	•	•			
G28W14	•		•		•	•	•			
G28W19	•			•		•	•		•	240
G28W20	•		•	•		•	•		•	240
G28C09		•		•		•	•			
G28C10		•	•	•		•	•			
G28C11		•			•	•	•			
G28C12		•	•		•	•	•			
G28C17		•		•		•	•		•	240
G28C18		•	•	•		•	•		•	240

Fluxo @ 60 cpm







Informações de encomenda

Pacotes Pneumáticos

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	Montagem em suporte	DataTrak	Pistola G40	Pistola G40 RAC	Filtro de líquido (*= com válvula de drenagem)	Mangueira de sifão	Depósito (5 litros)	Pacote Aquecido	Tensão do aquecedor
Merkur 30:1 1.5 lpm (0.4 gpm) - 25cc baixa de bomba											
G30W13	•				•			•			
G30W14	•			•	•			•			
G30W15	•				•		•	•			
G30W16	•			•	•		•	•			
G30W17	•					•	•	•			
G30W18	•			•		•	•	•			
G30C39		•			•		•	•			
G30C40		•		•	•		•	•			
G30C21		•			•			•			
G30C22		•		•	•			•			
G30C23		•			•				•		
G30C27		•			•		•		•		
G30C25		•			•		•	•			
G30C26		•		•	•		•	•			
G30C29		•				•		•			
G30C30		•		•		•		•			
G30C31		•				•			•		
G30C35		•				•	•		•		
G30C33		•				•	•	•			
G30C34		•		•		•	•	•			
G30T03			•		•			•			
G30T04			•	•	•			•			
G30T05			•		•		•	•			
G30T06			•	•	•		•	•			
G30T09			•		•				•		
G30T07			•			•		•			
G30T08			•	•		•		•			
G30T11			•			•	•	•			
G30T12			•	•		•	•	•			
Merkur 30:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba											
G30W73	•				•		•	•			
G30W74	•			•	•		•	•			
G30W75	•					•	•	•			
G30W76	•			•		•	•	•			
G30W81	•				•		•	•		•	240
G30W82	•			•	•		•	•		•	240
G30C65		•			•				•		
G30C67		•			•		•	•			
G30C68		•		•	•		•	•			
G30C69		•			•		•	•			
G30C71		•				•			•		
G30C73		•				•	•	•			
G30C74		•		•		•	•	•			
G30C79		•			•		•	•		•	240
G30C80		•		•	•		•	•		•	240

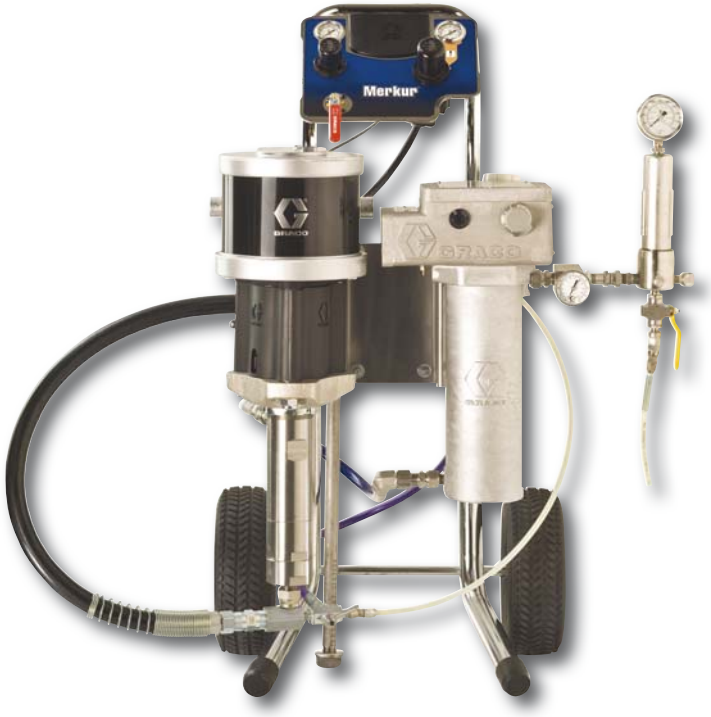
N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	Montagem em suporte	DataTrak	Pistola G40	Pistola G40 RAC	Filtro de líquido (*= com válvula de drenagem)	Mangueira de sifão	Depósito (5 litros)	Pacote Aquecido	Tensão do aquecedor
Merkur 36:1 6 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba											
G36W13	•				•		•	•			
G36W14	•			•	•		•	•			
G36W15	•					•	•	•			
G36W16	•			•		•	•	•			
G36W17	•				•		•	•			
G36W18	•			•	•		•	•			
G36C13		•			•		•	•			
G36C14		•		•	•		•	•			
G36C09		•			•		•	•			
G36C10		•		•	•		•	•			
G36C11		•				•	•	•			
G36C12		•		•		•	•	•			



Informações de encomenda

Pacotes Pneumáticos

N.º de Peça de Montagem Merkur	*Montagem na parede*	*Montagem em carrinho com 2 rodas*	*DataTrak*	*Pistola G40*	*Pistola G40 RAC*	*Filtro de líquido (*= com válvula de drenagem)*	*Mangueira de sifão*	*Depósito (5 litros)*
Merkur 45:1 3 lpm (0.89 gpm) - 50cc baixa de bomba								
G45W17	•			•		*	•	
G45W18	•		•	•		*	•	
G45W15	•				•	•	•	
G45W16	•		•		•	•	•	
G45C13		•		•				•
G45C15		•		•		•	•	
G45C16		•	•	•		•	•	
G45C19		•		•		*	•	
G45C20		•	•	•		*	•	
G45C21		•		•		*		•
G45C17		•			•	•	•	
G45C18		•	•		•	•	•	
Merkur 48:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba								
G48W07	•			•		*	•	
G48W08	•		•	•		*	•	
G48W13	•			•		•	•	
G48W14	•		•	•		•	•	
G48W15	•				•	•	•	
G48W16	•		•		•	•	•	
G48C07		•		•		*	•	
G48C08		•	•	•		*	•	
G48C09		•		•				•
G48C11		•		•		•	•	
G48C12		•	•	•		•	•	
G48C13		•			•	•	•	
G48C14		•	•		•	•	•	



Informações de encomenda

Pacotes sem ar

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	DataTrak	Pistola XTR (ex-Silver Plus)	Filtro para pintura (*=c/drenagem)	Manguera de sucção	Pacote Aquecido	Tensão do aquecedor	Depósito (5 litros)
Merkur 23:1 6 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba									
G23W07	•			•	•	•			
G23W08	•		•	•	•	•			
G23C03		•		•	•	•			
G23C04		•	•	•	•	•			
Merkur 24:1 9 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba									
G24W05	•			•	•	•			
G24W06	•		•	•	•	•			
G24C03		•		•	•	•			
G24C04		•	•	•	•	•			
Merkur 28:1 7.5 lpm (2 gpm) - 125cc baixa de bomba									
G28W05	•			•	•	•			
G28W06	•		•	•	•	•			
G28W09	•			•	•	•	•	240	
G28W10	•		•	•	•	•	•	240	
G28C03		•		•	•	•			
G28C04		•	•	•	•	•			
G28C07		•		•	•	•	•	240	
G28C08		•	•	•	•	•	•	240	
Merkur 30:1 1.5 lpm (0.4 gpm) - 25cc baixa de bomba									
G30W07	•					•	•	•	
G30W08	•			•		•	•	•	
G30C07		•		•		•			
G30C08		•	•	•		•			
G30C09		•		•	•	•			
G30C10		•	•	•	•	•			
G30C11		•		•					•
G30C13		•		•	•	•			
G30C15		•		•	•				•
G30C37		•		•	•	•*			

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem em carrinho com 2 rodas	DataTrak	Pistola XTR (ex-Silver Plus)	Filtro para pintura (*=c/drenagem)	Manguera de sucção	Pacote Aquecido	Tensão do aquecedor	Depósito (5 litros)
Merkur 30:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G30W57	•			•		•			
G30W58	•		•	•		•			
G30W59	•			•	•	•			
G30W60	•		•	•	•	•			
G30W62	•		•	•	•	•			
G30W69	•			•	*	•	•	240	
G30W70	•		•	•	*	•	•	240	
G30C55		•		•	•	•			
G30C56		•	•	•	•	•			
G30C57		•		•	•	•			
G30C58		•	•	•	•	•			
G30C61		•		•	*	•	•	240	
G30C62		•	•	•	*	•	•	240	
G30C85		•		•	*	•			
G30C86		•	•	•	*	•			
Merkur 36:1 6 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba									
G36W07	•			•	•	•			
G36W08	•		•	•	•	•			
G36C03		•		•	•	•			
G36C04		•	•	•	•	•			
G36C15		•	•	•	•	•			
G36C16		•	•	•	•	•			
Merkur 45:1 3 lpm (0.89 gpm) - 50cc baixa de bomba									
G45W05	•			•	•	•			
G45W06	•		•	•	•	•			
G45C03		•		•	•	•			
G45C04		•	•	•	•	•			
G45C05		•		•	•				•
G45C06		•	•	•	•				•
Merkur 48:1 4.5 lpm (1.2 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G48W05	•			•	•	•			
G48W06	•		•	•	•	•			
G48C03		•		•	•	•			
G48C04		•	•	•	•	•			
G48C05		•		•	•	•			
G48C06		•	•	•	•	•			



Informações de encomenda

Pacotes Electrostáticos

N.º de Peça de Montagem Merkur	*Montagem na parede*	*Montagem em carrinho com 2 rodas*	*DataTrak*	*Pacote Aquecido*	*Tensão Aquecida*	*Mangueira de sifão*	*Filtro de líquido*
Merkur 15:1 9 lpm (2.49 gpm) - 150 cc baixa de bomba							
G15W57	•					•	•
G15W58	•		•			•	•
G15C85		•				•	•
G15C86		•	•			•	•
Merkur 18:1 7.5 lpm (2 gpm) - 125cc baixa de bomba							
G18W11	•					•	•
G18W12	•		•			•	•
G18C09		•				•	•
G18C10		•	•			•	•
Merkur 23:1 6 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba							
G23W13	•					•	•
G23W14	•		•			•	•
G23C15		•				•	•
G23C16		•	•			•	•
Merkur 24:1 9 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba							
G24W11	•					•	•
G24W12	•		•			•	•
G24C13		•				•	•
G24C14		•	•			•	•
Merkur 28:1 7.5 lpm (2 gpm) - 125cc baixa de bomba							
G28W15	•					•	•
G28W16	•		•			•	•
G28W23	•			•	240	•	•
G28W24	•		•	•	240	•	•
G28C13		•				•	•
G28C14		•	•			•	•
G28C21		•		•	240	•	•
G28C22		•	•	•	240	•	•
Merkur 30:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba							
G30W77	•					•	•
G30W78	•		•			•	•
G30W85	•			•	240	•	•
G30W86	•		•	•	240	•	•
G30C75		•				•	•
G30C76		•	•			•	•
G30C83		•		•	240	•	•
G30C84		•	•	•	240	•	•



Informações de encomenda

Pacotes Merkur - sem pistola

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem no carrinho	Montagem em suporte	DataTrak	Bombeia Apenas Ar Controlo	Bomba e Controlo do ar da Pistola	Mangueira de sifão	Filtro de líquido	Mangueira da Pistola
Merkur 10:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G10W01	•					•			
G10W03	•					•	•		
G10W09	•								
G10C01		•				•			
G10C03		•				•	•		
G10C05		•				•	•		•
G15T01Merkur 15:1 1.5 lpm (0.4 gpm) - 25cc baixa de bomba									
G15W01	•					•			
G15W03	•					•	•		
G15W09	•								
G15C01		•				•			
G15C03		•				•	•		
G15C05		•				•	•		•
G15T01			•			•			
Merkur 15:1 3.0 lpm (0.89 gpm) - 50cc baixa de bomba									
G15W19	•								
G15W21	•					•			
G15W23	•					•	•		
G15C21		•				•			
G15C23		•				•	•		
G15C25		•				•	•		•
G15T11			•			•	•		•
G15T12			•	•		•	•		•
Merkur 15:1 9.0 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba									
G15W51	•								
G15W52	•			•					
G15W53	•				•		•	•	
G15W54	•			•	•		•	•	
G15C75		•							
G15C77		•			•				
G15C78		•		•	•				
G15C79		•			•		•	•	
G15C80		•		•	•		•	•	
G15C81		•				•	•		
Merkur 18:1 7.5 lpm (2.0 gpm) - 125cc baixa de bomba									
G18W01	•								
G18W03	•				•				
G18W04	•			•	•				
G18W05	•				•		•	•	
G18W06	•			•	•		•	•	
G18C01		•			•		•	•	
G18C02		•		•	•		•	•	
G18C03		•				•	•		
Merkur 23:1 6.0 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba									
G23W01	•								
G23W03	•				•				
G23W04	•			•	•				
G23W05	•				•		•	•	
G23W06	•			•	•		•	•	
G23C01		•			•		•		
G23C02		•		•	•		•		
G23C05		•				•	•		
Merkur 24:1 9.0 lpm (2.49 gpm) - 150cc baixa de bomba									
G24W01	•								
G24W02	•			•	•				
G24W03	•				•		•	•	
G24W04	•			•	•		•	•	
G24C01		•			•		•	•	
G24C02		•		•	•		•	•	

N.º de Peça de Montagem Merkur	Montagem na parede	Montagem no carrinho	Montagem em suporte	DataTrak	Bombeia Apenas Ar Controlo	Bomba e Controlo do ar da Pistola	Mangueira de sifão	Filtro de líquido	Mangueira da Pistola
Merkur 28:1 7.5 lpm (2.0 gpm) - 125cc baixa de bomba									
G28W01	•								
G28W02	•			•	•				
G28W03	•				•		•	•	
G28W04	•			•	•		•	•	
G28C01		•			•		•	•	
G28C02		•		•	•		•	•	
Merkur 30:1 1.5 lpm (0.4 gpm) - 25cc baixa de bomba									
G30W01	•				•				
G30W03	•				•		•		
G30W05	•				•		•	•	
G30W09	•					•			
G30W11	•					•	•		
G30W12	•			•		•	•		
G30W19	•								
G30C01		•			•				
G30C03		•			•		•		
G30C05		•			•		•	•	
G30C17		•				•			
G30C19		•				•	•		
G30T01			•			•	•		•
G30T02			•	•		•	•		•
Merkur 30:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G30W51	•								
G30W53	•				•				
G30W55	•				•		•	•	
G30W56	•			•	•		•	•	
G30W71	•					•			
G30C51		•			•		•		
G30C53		•			•		•	•	
G30C54		•		•	•		•	•	
G30C63		•				•	•		
Merkur 36:1 6.0 lpm (1.6 gpm) - 100cc baixa de bomba									
G36W01	•								
G36W03	•				•				
G36W04	•			•	•				
G36W05	•				•		•	•	
G36W06	•			•	•		•	•	
G36C01		•			•		•	•	
G36C02		•		•	•		•	•	
Merkur 45:1 3.0 lpm (0.89 gpm) - 50cc baixa de bomba									
G45W01	•								
G45W03	•				•				
G45W04	•			•	•		•	•	•
G45W11	•					•			
G45C01		•			•		•		
G45C11		•				•	•		
Merkur 48:1 4.5 lpm (1.29 gpm) - 75cc baixa de bomba									
G48W01	•								
G48W03	•				•		•	•	
G48W04	•			•	•		•	•	
G48W11	•					•			
G48C01		•			•		•	•	
G48C02		•		•	•		•	•	

Especificações Técnicas

Pistolas pulverizadoras

Consulte a brochura da pistola pulverizadora para obter números de modelo adicionais. Todas as pistolas incluem um bico à escolha.

287926	Pistola Pulverizadora Pneumática em Carboreto G15
249242	Pistola pulverizadora pneumática G40
249238	Pistola pulverizadora pneumática G40 RAC
XTR501	Pistola pulverizadora sem ar XTR-5
244573	Pistola pulverizadora electrostática inteligente PRO Xs 4AA

Acessórios

256410	Depósito 5 l (1,5 gal) polietileno
243340	Tampa de Balde com Agitador Use para agitar material em balde de 18,9 l (5 gal)
222121	Regulador de líquido, aço inox Pressão máxima de trabalho: 103 bar, 10.3 MPa (1500 psi) Gama do regulador: 10-28 bar, 1-8.2 MPa (150-1200 psi)
24A587	Filtro do líquido na saída da bomba, aço inox rede 60 (250 micron), 350 bar, 25 MPa (5000 psi)
256425	Válvula de drenagem do filtro do líquido, aço inox 350 bar, 35 MPa (5000 psi)
224458	Elemento de crivo do filtro de substituição elementos 2 peças, rede 30, SST
224459	Elemento de crivo do filtro de substituição elementos 2 peças, rede 60, SST
24A540	Coberturas do manómetro de ar 5 folhas de 12 coberturas
24A578	Conjunto de montagem na parede
289694	Conjunto de montagem no carrinho
24A577	Conjunto de montagem em suporte

DataTrak

24A575	Conjunto de actualização para motores de ar de 200 cc e 400 cc
24A576	Conjunto de actualização para motores de ar de 1200 cc e 1800 cc
24A592	Conjunto de actualização para DataTrak com mangueiras apenas de contagem de ciclo
24A954	Mangueira de sifão e filtro de tambor de 208 l (55 gal)
256390	Mangueira de ar de 7,62 m (25 ft)
241812	Mangueira de líquido de 7,62 m (25 ft) 228 bar (3300 psig)
24A955	Mangueira de ar e líquido de 15 m (50 ft) 228 bar (3300 psig)
256389	Mangueira de ar de 15 m (50 ft)
214697	Mangueira de líquido de 15 m (50 ft) 228 bar (3300 psig)
24A588	Clips de Mangueira Conjunto de 10

Manuais de Instruções e Peças

312797	Pacote de Merkur AA e Pulverização Sem Ar
312798	Pacote de Pintura Electrostática Merkur
313255	Pacote Merkur AA e Aquecido Sem Ar
312794	Bombas Merkur
312792	Deslocamento Mais Baixo Merkur
312796	NXT® Motor de Ar

Especificações Técnicas

Rácio de bomba	Merkur 10:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 15:1	Merkur 18:1	Merkur 23:1	Merkur 24:1
Fluxo de Líquido @ 60 cpm	4.5 lpm (1.2 gpm)	1.5 lpm (0.4 gpm)	3 lpm (0.8 gpm)	9 lpm (2.4 gpm)	7.5 lpm (2 gpm)	6 lpm (1.6 gpm)	9 lpm (2.4 gpm)
Volume por Ciclo (cc)	75 cc (2.5 oz)	25 cc (0.8 oz)	50 cc (1.7 oz)	150 cc (5 oz)	125 cc (4 oz)	100 cc (3.4 oz)	150 cc (5 oz)
Pressão Máxima de Saída do Líquido	69 bar (1000 psi)	103 bar (1500 psi)	103 bar (1500 psi)	103 bar (1500 psi)	124 bar (1800 psi)	158 bar (2300 psi)	165 bar (2400 psi)
Pressão Máxima de Saída do Ar	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)
Consumo de Ar @ 7 bar (0.7 MPa - 100 psi) @ 20 cpm	0.25 m^3/min (6 scfm)	0.17 m^3/min (3 scfm)	0.25 m^3/min (6 scfm)	0.48 m^3/min (17 scfm)	0.48 m^3/min (17 scfm)	0.48 m^3/min (17 scfm)	0.74 m^3/min (26 scfm)
Tamanho da entrada de produto	3/4" npt(m)	1/2" npt(m)	3/4" npt(m)	1" npt(m)	1" npt(m)	3/4" npt(m)	1" npt(m)
Tamanho da saída de líquidos	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/4" npt(m)	1/2" npt(m)	3/8" npt(m)	3/4" npt(m)
Entrada de ar (motor)	1/4" npt(f)	1/4" npt(f)	1/4" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)





Especificações Técnicas

Rácio de bomba	Merkur 28:1	Merkur 30:1	Merkur 30:1	Merkur 36:1	Merkur 45:1	Merkur 48:1
Fluxo de Líquido @ 60 cpm	7.5 lpm (2 gpm)	1.5 lpm (0.4 gpm)	4.5 lpm (1.2 gpm)	6 lpm (1.6 gpm)	3 lpm (0.8 gpm)	4.5 lpm (1.2 gpm)
Volume por Ciclo (cc)	125 cc (4.2 oz)	25 cc (0.8 oz)	75 cc (2.5 oz)	100 cc (3.3 oz)	50 cc (1.7 oz)	75 cc (2.5 oz)
Pressão Máxima de Saída do Líquido	192 bar (2800 psi)	206 bar (3000 psi)	206 bar (3000 psi)	248 bar (3600 psi)	310 bar (4500 psi)	331 bar (4800 psi)
Pressão Máxima de Saída do Ar	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)	6.2 bar (90 psi)	5.8 bar (85 psi)
Consumo de Ar @ 7 bar (0.7 MPa - 100 psi) @ 20 cpm	0.74 m^3/min (26 scfm)	0.25 m^3/min (6 scfm)	0.48 m^3/min (17 scfm)	0.74 m^3/min (26 scfm)	0.48 m^3/min (17 scfm)	0.74 m^3/min (26 scfm)
Tamanho da entrada de produto	1" npt(m)	1/2" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)	3/4" npt(m)
Tamanho da saída de líquidos	1/2" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)	3/8" npt(m)
Entrada de ar (motor)	1/2" npt(f)	1/4" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)	1/2" npt(f)



ACERCA DA GRACO

Fundada em 1926, a Graco é líder mundial de sistemas de tratamento de líquidos e respectivos componentes. Os produtos Graco movem, medem, controlam, dispensam e aplicam uma vasta gama de líquidos e matérias viscosas usadas na lubrificação de veículos, em ambientes comerciais e industriais.

O sucesso da empresa baseia-se no seu inabalável empenho na excelência técnica, fabrico de classe mundial e serviço de apoio ao cliente sem paralelo. Trabalhando de perto com distribuidores qualificados, a Graco oferece sistemas, produtos e tecnologias que definem o padrão de qualidade numa vasta gama de soluções de tratamento de líquidos. A Graco fornece equipamento para acabamento de pulverização, revestimento protector, circulação da tinta, lubrificação, e aplicação de vedantes e adesivos, juntamente com equipamento eléctrico de aplicação para a indústria da construção civil. O investimento contínuo da Graco na gestão e controlo de líquidos continuará a proporcionar soluções inovadoras para um mercado global diversificado.

LOCALIZAÇÕES DA GRACO

CONTACTO

ENDEREÇO POSTAL
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612.623.6000
Fax: 612.623.6777

AMÉRICA

MINNESOTA
Worldwide Headquarters
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BÉLGICA
Sede Europeia
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Bélgica
Tel: 32.89.770.700
Fax: 32.89.770.777

ÁSIA PACÍFICO

JAPÃO
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japão 2240025
Tel: 81.45.593.7300
Fax: 81.45.593.7301

ÁSIA PACÍFICO

CHINA
Graco Hong Kong Ltd.
Escritório do representante
Room 118 1st Floor
No.2 Xin Yuan Building
No.509 Cao Bao Road
Shanghai, P.R. China 200233
Tel: 86.21.649.50088
Fax: 86.21.649.50077

ÁSIA PACÍFICO

COREIA
Graco Korea Inc.
Choheung Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-Si, Gyunggi-Do,
Coreia 431-060
Tel: 82(Coreia).31.476.9400
Fax: 82(Coreia).31.476.9801

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 efectuar alterações em qualquer momento sem aviso prévio.

A Graco está certificada em conformidade com ISO 9001.

Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.BE

©2009 Graco NV 340004P Rev. B 04/09 Impresso na Europa.
Todos os restantes nomes comerciais ou marcas são usados para identificação e são marcas registadas dos respectivos proprietários.