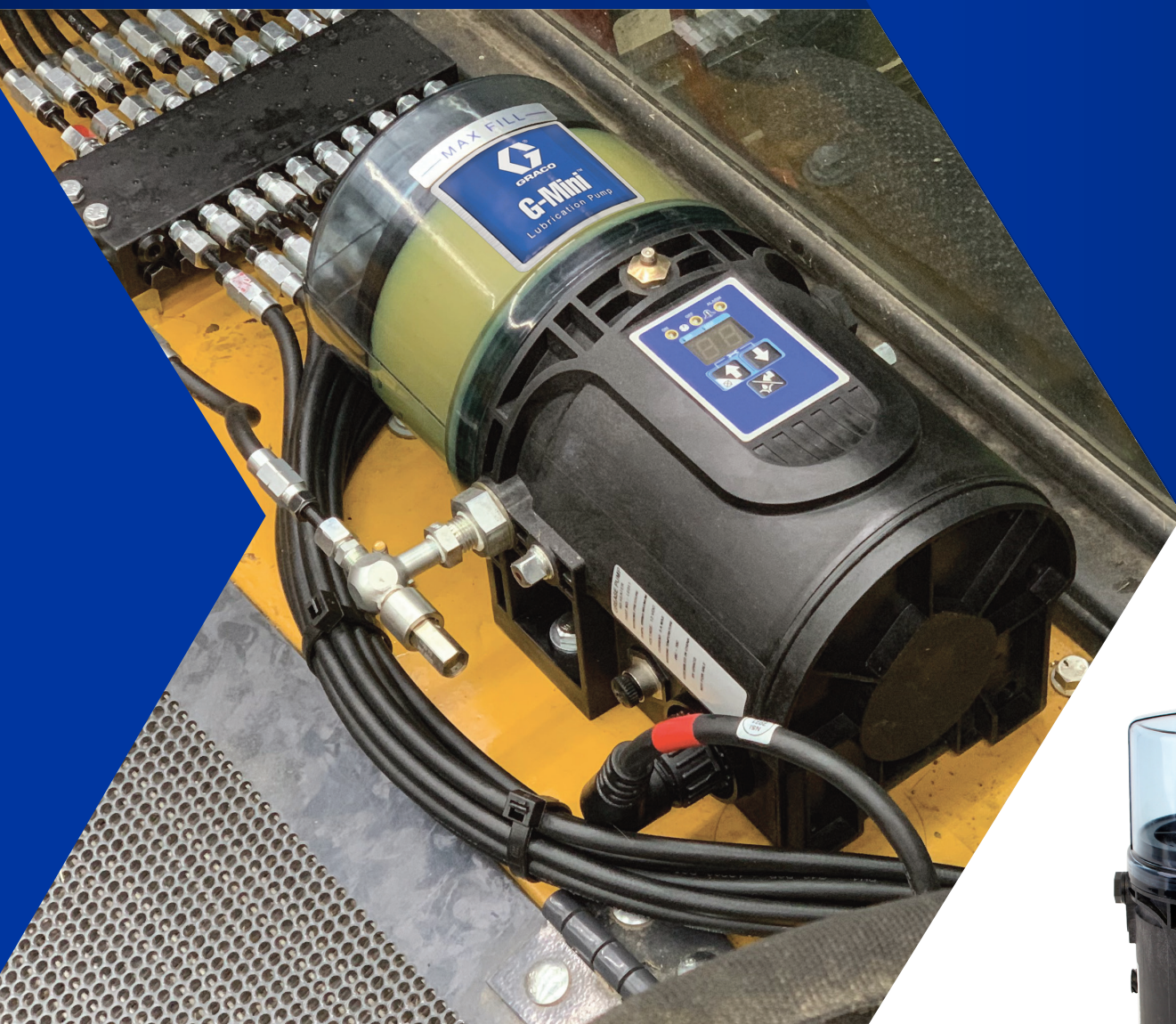


# BOMBA COMPACTA G-MINI®

Pequena. Grande valor. Alto impacto.



QUALIDADE COMPROVADA. TECNOLOGIA INOVADORA.

Aproveite ao máximo o seu espaço, o orçamento e as máquinas. A nova G-Mini com recursos completos oferece uma lubrificação confiável em um pequeno espaço para se adequar a mais tipos de máquinas. Use-a para simplificar a manutenção diária, ampliar os ciclos de vida e otimizar o tempo de produção. Ela é robusta e resistente, perfeita para lidar com os rigores de qualquer trabalho, seja ele grande ou pequeno, todos os dias. E o melhor de tudo, o preço não é problema – impulsionando a sua produtividade e rentabilidade.

#### PLACA SEGUIDORA E PÁ AGITADORA

Disponível em reservatórios de 0,5 e 1 litro.

#### OPÇÃO DE AQUECEDOR COM PATENTE PENDENTE

A opção com aquecedor embutido liga automaticamente quando a temperatura atinge 23°F (-5°C), permitindo que o lubrificante NLGI nº2 a bombear para -40°F (-40°C).

#### ENTRADA M12

Comutador de ciclo ou proximidade com entrada M12 padrão em todas as bombas com um controlador.

#### OPÇÕES DE ALIMENTAÇÃO E NÍVEL BAIXO

Os conectores de estilo CPC ou DIN proporcionam instalações fáceis e sem complicações.



#### DIVERSAS OPÇÕES DE RESERVATÓRIO

Capacidade de lubrificante de 0,5, 1 e 2 litros.

#### COM ATÉ DOIS ELEMENTOS DE BOMBA

0,18 pol<sup>3</sup>/min. (3 cm<sup>3</sup>/min.) 4.100 psi (280 bar).

#### CONTROLADOR OPCIONAL

**Sem Controlador:** Faz o pareamento com um controlador externo ou com um PLC.

**Controlador:** Controlador fácil de programar, pode ser utilizado tanto para sistemas baseados em tempo quanto para sistemas baseado em ciclos e fornece baixo nível de alerta e alarme.

#### ESTRUTURA ROBUSTA

Projetada para suportar os ambientes mais severos; classificada como IP69K.

## APLICAÇÕES TÍPICAS

- Energia eólica
- Industrial
- Equipamento móvel off-road/on-road

ESPECIFICAÇÕES	Fonte de alimentação	12 VCC ou 24 VCC
	Fluidos manuseados	Lubrificante NLGI 000 à nº 2
	Sistema	Pump to Point ou série progressiva
	Temperatura de Operação	-40°F a 158°F (-40°C a 70°C)
	Capacidade do reservatório	0,5 L / 1 L / 2 L
	Opção de controle	Sem controle, controlador (de tempo ou de ciclo)
	Elementos da bomba	Até 2
	Pressão de saída	4.100 psi (280 bar)
	Saída da bomba	0,18 pol <sup>3</sup> /min (3 cm <sup>3</sup> /min)
	Saída da bomba	1/4-18 NPSF, acopla with 1/4-18 NPT ligações macho
Grau de proteção	IP69K	
Manual de instruções	3A6714	





# Projetada para o seu sucesso

## BOMBAS

As bombas G-Mini **não** incluem cabos de alimentação. Consulte Acessórios abaixo para obter mais opções de cabo de alimentação.

CONTROLADOR OPÇÃO	TENSÃO	RESERVATÓRIO TAMANHO	AQUECEDOR	DISCO ACIONADO	NÚMERO DE PEÇA		DESCRIÇÃO
					ENTRADA DE POTÊNCIA		
					CPC	DIN	
Sem controlador	12V	0,5 L	Não	Sim	25R809	25R829	0,5 litro, bomba G-Mini 12 volts com Disco Acionado
		1 L	Não	Sim	25R802	25R822	1 litro, bomba G-Mini 12 volts com Disco Acionado
			Não	Não	25R812	25R816	1 litro, bomba G-Mini 12 volts
	24V	2 L	Não	Não	25R832	25R836	2 litro, bomba G-Mini 12 volts
		0,5 L	Não	Sim	25R807	25R827	0,5 litro, bomba G-Mini 24 volts com Disco Acionado
			Não	Sim	25R800	25R820	1 litro, bomba G-Mini 24 volts com Disco Acionado
Controlador	12V	1 L	Não	Não	25R811	25R815	1 litro, bomba G-Mini 24 volts
			Não	Não	25R831	25R835	2 litro, bomba G-Mini 24 volts
			2 L	Não	Não	25R831	25R835
Controlador	12V	0,5 L	Não	Sim	25R810	25R830	0,5 litro, bomba G-Mini 12 volts com Controlador e Disco Acionado
			Não	Sim	25R803	25R823	1 litro, bomba G-Mini 12 volts com Controlador e Disco Acionado
			Sim	Sim	25R806	25R826	1 litro, bomba G-Mini 12 volts com Controlador, Aquecedor e Disco Acionado
		Não	Não	25R814	25R818	1 litro, bomba G-Mini 12 volts com Controlador	
	24V	1 L	Não	Não	25R834	25R838	2 litro, bomba G-Mini 12 volts com Controlador
			Não	Sim	25R808	25R828	0,5 litro, bomba G-Mini 24 volts com Controlador e Disco Acionado
			Não	Sim	25R801	25R821	1 litro, bomba G-Mini 24 volts com Controlador e Disco Acionado
		Sim	Sim	25R804	25R824	1 litro, bomba G-Mini 24 volts com Controlador, Aquecedor e Disco Acionado	
		Não	Não	25R813	25R817	1 litro, bomba G-Mini 24 volts com Controlador	
		2 L	Não	Não	25R833	25R837	2 litro, bomba G-Mini 24 volts com Controlador

## ACESSÓRIOS

Acessórios adicionais podem ser encontrados no Guia do Comprador da Graco Automatic Lubrication Equipment (ALE) (p/n 340821).

PEÇA	DESCRIÇÃO
127783*	Cabo de alimentação de 3 fios CPC
127780*	Cabo de alimentação de 5 fios CPC
16U790*	Cabo de alimentação ou nível baixo de conector DIN
25C981	Botão de Execução Manual de 12V (necessário cabo de alimentação de 5 fios)
25C982	Botão de Execução Manual de 24V (necessário cabo de alimentação de 5 fios)
26C825	Suporte CSP de montagem direta (não compatível com reservatório de 2L)
26C826	Suporte de montagem largo - permite a substituição direta de competição (não compatível com reservatório de 2L)
17L879	Comutador de Proximidade Graco CSP Solid State (DC PNP)
17R703	Cabo de comutador de proximidade com um 1 pé, direto de Fêmea M12 para macho M12
124333	Cabo de comutador de proximidade com um 16,5 pé, direto de Fêmea M12 para macho M12
26C822	Interruptor de ciclo compacto com cabo de 24 cm (9,5 pol) e conector M12, compatível com o Controlador da G-Mini**
26C823	Interruptor de ciclo compacto com cabo de 5 m (6,5 pés), requer conector M12 124594 para uso com o Controlador da G-Mini**
26A910	Kit de Alívio de Pressão de 4.000 PSI (bucha redutora de 1/4 NPT para 1/8 NPT, junção em T NPT 1/8, válvula de alívio de pressão de 4.000 PSI)
26C947	Kit de elemento bombeador (adiciona um segundo elemento bombeador ou substitui o existente)
24M644	Pino de preenchimento de alta capacidade com tampa contra poeira
121474	Acoplador correspondente para pino de preenchimento 24M644
247886	Bomba de enchimento manual - capacidade para 5 galões (19 L) ou balde de 35 lb (36kg), inclui 121474 (necessita 24M644)

\*As bombas G-Mini não incluem cabos de alimentação. Um cabo de alimentação é necessário para instalação.

\*\*Os interruptores de ciclo compactos são montados no pino indicador de ciclo em uma válvula CSP; não compatível com válvulas "sem indicador".





Cada compra da Graco vem com  
Atendimento ao Cliente A+.

Perguntas?  
Ligue para (800) 533-9655

**Para obter mais informações, acesse [graco.com](http://graco.com)**