

BOMBAS G3[®] HF

Bombas de lubrificação automática com injetor

Procura uma bomba de lubrificação de alto fluxo que ofereça mais – mais valor, mais fiabilidade, mais controlo? As novas **Bombas G3 HF (alto fluxo)** da Graco são desenhadas para funcionar em ambientes difíceis, tornando a manutenção e a conectividade mais fáceis do que nunca.

Concebidas para equipamento móvel todo-o-terreno, máquinas de mineração de pequena dimensão e máquinas de construção de média a grande dimensão que utilizam injetores, as bombas G3 HF oferecem uma combinação inteligente de maior durabilidade e segurança e com uma tecnologia intuitiva. São a próxima geração de lubrificação automática – construídas para operações em que se valoriza a segurança e o controlo de custos.

CARATERÍSTICAS E VANTAGENS

VERSATILIDADE

- Pode escolher entre reservatórios robustos de 4, 8 ou 12 litros, resistentes aos raios UV e ao impacto

USABILIDADE

- Opções de controlo interno e externo fáceis de utilizar
- Conetividade móvel ou por Bluetooth opcional

DURABILIDADE

Estes modelos incorporam o melhor das bombas G3 Max e G3 Standard da Graco, comprovadas no terreno, e apresentam as seguintes melhorias:

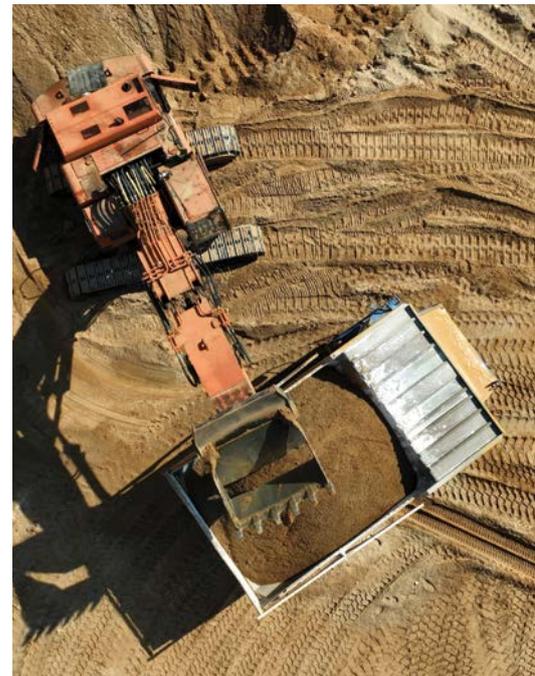
- Um motor e uma caixa de velocidades mais robustos
- Elementos da bomba mais resistentes

SEGURANÇA

- Opções de desligamento do enchimento automático
 - Evitar condições de enchimento inseguras
 - Capacidade de instalar a bomba em locais de difícil acesso

REPARAÇÕES

- Os componentes de fácil acesso facilitam a resolução de problemas e as reparações
- Reparação sem retirar a bomba do equipamento





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fonte de alimentação	24 VCC (18-30 VCC; 3,2 amperes de corrente (4 amperes com válvula de ventilação), arranque/rotor bloqueado 30 amperes)
Produtos suportados	Massas lubrificantes NLGI #000 - #2
Temperatura de funcionamento	-22°F a 158°F (-30°C a 70°C)
Tamanho do reservatório	4, 8 ou 12 litros
Opção de controlo	Incorporada (modelos G3 HF Max), GLC X ou GLC 2200 (modelos G3 HF Standard)
Pressão de saída	3500 psi (24.1 MPa, 241 bar)
Saída da bomba	1,5 pol. ³ (24,6 cm ³) / por minuto
Saída da Bomba	1/4 -18 NPSF. Acopla-se a acessórios macho 1/4 - 18 NPT
Nível de proteção	IP69K
Manual de instruções	X022361 (G3 HF Standard) / X030566 (G3 HF Max)



INFORMAÇÕES PARA ENCOMENDA

BOMBAS

Referência	Tamanho do reservatório	Controlo	Telemóvel	Controlador externo* (não incluído com a bomba)	Deteção de nível	AFSO	Pressão
96G617	4 L	Max	Não	-	Pá LL	Não	Transdutor
96G627	4 L	Max	Sim	-	Placa Seguidora	Não	Transdutor
96G400	4 L	Standard	-	GLC 2200	Pá LL	Não	Interruptor
96G410	4 L	Standard	-	GLC X	Pá LL	Não	Transdutor
96G619	8 L	Max	Não	-	Pá LL	Não	Transdutor
96G635	8 L	Max	Não	-	Pá LL com placa seguidora	Não	Transdutor
96G636	8 L	Max	Não	-	Pá LL com placa seguidora	Sim	Transdutor
96G629	8 L	Max	Sim	-	Placa Seguidora	Não	Transdutor
96G637	8 L	Max	Sim	-	Placa Seguidora	Sim	Transdutor
96G411	8 L	Standard	-	GLC 2200	Pá LL	Não	Interruptor
96G412	8 L	Standard	-	GLC 2200	Pá LL com placa seguidora	Não	Interruptor
96G407	8 L	Standard	-	GLC X	Placa Seguidora	Não	Transdutor
96G413	8 L	Standard	-	GLC X	Placa Seguidora	Sim	Transdutor
96G414	12 L	Standard	-	GLC 2200	Pá LL	Não	Interruptor
96G415	12 L	Standard	-	GLC 2200	Pá LL	Sim	Interruptor
96G416	12 L	Standard	-	GLC X	Pá LL	Não	Transdutor
96G417	12 L	Standard	-	GLC X	Pá LL	Sim	Transdutor

*Kits de controlador + cablagem vendidos separadamente. Controlador GLC 2200 + Kit de cablagem: número de peça 2011788, Controlador GLC X + Kit de cablagem: número de peça: 2011789.

ACESSÓRIOS

Referência	Descrição
2011788	Controlador GLC 2200 + Kit de Cablagem
2011789	Controlador GLC X + kit de cablagem
2011787	Kit de união de saída do elemento da bomba esquerda/direita G3 HF
2012394	Kit de válvula de ventilação - Transdutor de pressão
2012025	Kit de válvula de ventilação - Pressóstato
2012024	Suporte em L de montagem da bomba G3 HF

Para mais informações, visite graco.com