

# Vida útil maior para os componentes do seu equipamento



- Lubrificação automática para sistemas de medição de série progressiva
  - Bombas de lubrificação de longa pressão e desempenho de alta pressão
  - Controladores para facilitar a gestão do seu sistema de lubrificação automático

Lubrificação Graco

# Reduza os custos operacionais e aumente a produtividade



## Bomba de Lubrificação G1 Standard

Lubrificação automática para sistemas de medição de série progressiva. Alternativa simples e confiável à lubrificação manual. Trabalhe de forma mais inteligente e obtenha maior produtividade do seu equipamento com as bombas de lubrificação da série G1.

## Bomba de Lubrificação G3 Pro

Lubrificação automática para sistemas de série progressiva e sistemas de injetor. Uma bomba econômica pensada para funcionar em múltiplos mercados e aplicações. Três controladores a sua disposição com uma ampla gama de zonas e feedback.

## Bombas pneumáticas MSA-10 e MSA-100

Ideais para aplicações onde o espaço é premium. Alças lubrificantes de alta pressão com ingestão direta. Usado com ou sem um reservatório para máxima flexibilidade.



## Bomba Manual LubriSystem

Versatilidade para uso em qualquer aplicação, grande ou pequena. Ótima para funcionar com injetores ou distribuidores do tipo pistão, com óleo ou graxa. Construção reforçada de alumínio ou aço para anos e anos de serviço.



## Válvula Divisora Trabon USP

Dispositivos de medição de série progressiva em bloco sem necessidade de montagem. Não requer acessórios especiais, todos os acessórios vêm com o bloco.



## Módulos Dyna-Star

Equipamentos pesados para construção e mineração dependem de lubrificantes novos para limpar contaminantes de pontos de articulação crítica. Fornece reposição contínua de lubrificante, evitando falhas de componentes caros.



## Controlador GLC 4400

Proporciona ciclos de lubrificação programada para um desempenho eficaz da máquina. Personalize o tempo, a pressão, a contagem de ciclos e as contagens da máquina para obter precisão e produtividade máxima.



## Manzel GBL 7500

Bomba lubrificante compressor. Criado para uma vida útil longa e flexibilidade máxima para uma integração fácil de sistema. Inclui bombas de sucção, gravidade, pressão e alarme.



## Injetor Volumétrico G1 Series

Pode ser adquirido como um injetor autônomo ou como alternativo para sistemas múltiplos. Tem um indicador parte montado easy-to-use do pino do ciclo que tem a habilidade de detectar se um injetor está trabalhando corretamente ou não.

Para mais informações, entre em contato:

São Paulo: (11) 3351-5000 | Belo Horizonte: (31) 2391-0070

Caxias do Sul: (54) 3419-9478 | Curitiba: (41) 3276-3625

E-mail: vendas@carlsons.com.br | [www.carlsons.com.br](http://www.carlsons.com.br)