

Novo



*Setor de
alimentos e
bebidas*

Lubrificação automática MultiLine AXL

Projetado para auto-instalação em aplicações industriais leves

A lubrificação automática é mais eficaz que a lubrificação manual porque o lubrificante é espalhado de maneira mais uniforme sobre a superfície a ser lubrificada da máquina. Além disso, o lubrificante é aplicado em doses menores em intervalos regulares, proporcionando a lubrificação ideal. Isso também resulta em uma película de lubrificante na borda externa dos pontos de lubrificação, evitando sujeira e poeira. Assim, a lubrificação automática oferece muitas vantagens:

- Maior vida útil
- Custos menores com reparo e manutenção
- Maior produtividade da fábrica
- Maior valor residual
- Consumo de lubrificante até 50% menor
- Sem perda de tempo com a lubrificação manual

+ Sistema de lubrificação automática de auto-instalação



Tratamento de água



Alimentos e bebidas



Padaria



Reciclando



GROENEVELD

LUBRICATION SOLUTIONS
BY TIMKEN

GROENEVELD LUBRICATION SOLUTIONS



Sistema de lubrificação automática de auto-instalação

A Groeneveld está complementando sua oferta de produtos com a MultiLine, uma linha de kits de lubrificação automática prontos para instalação. A MultiLine AXL é uma solução de lubrificação automática equilibrada para aplicações industriais leves, capaz de trabalhar com óleo desde SAE80 até graxa NLGI-2. Com até 36 pontos lubrificados automaticamente, o tempo de serviço e a vida útil de correias transportadoras, rolamentos, correntes e engrenagens são significativamente aumentados. A MultiLine AXL é um investimento inteligente em eficiência operacional.

1

+ Redução de custos

A lubrificação incorreta ou a ausência dela pode levar à falha de componentes. Um sistema de lubrificação totalmente automatizado reduzirá drasticamente a necessidade de substituir componentes desgastados, minimizará os ciclos de manutenção e diminuirá significativamente o custo com lubrificantes.

2

+ Lubrificação automática

A lubrificação automática durante a operação garante que a quantidade correta de lubrificante seja aplicada em todos os momentos, proporcionando uma operação suave e prolongando a vida útil dos rolamentos, evitando a entrada de sujeira e umidade durante a operação.

3

+ Redução das interrupções da fábrica

É essencial que sua fábrica gere uma quantidade aceitável de lucro. Reduza os prejuízos causados pelas interrupções das máquinas reduzindo os cronogramas de manutenção e prolongando a vida útil dos componentes.



Kit pronto para instalação

O kit pré-montado contém todos os itens necessários: injetores, tubulações, conectores e adaptadores para a instalação completa. Um desenho esquemático é fornecido para facilitar a instalação. São necessários aproximadamente uma hora para instalar a bomba e 15 minutos por ponto de lubrificação. O kit universal é facilmente adaptável ao número de pontos de lubrificação das máquinas, basta desconectar a linha de alimentação suplementar e o injetor da bomba e substituir por um plugue sobressalente fornecido no kit.