



A imagem pode diferir do produto. Consulte as especificações técnicas para obter detalhes.



LAGM 1000E

Grease meter, measuring grease discharge

O medidor de graxa SKF LAGM 1000E mede com precisão a quantidade de graxa que passa. Geralmente, é difícil fornecer uma quantidade precisa de graxa por curso ao lubrificar manualmente os rolamentos. A quantidade certa de graxa, no entanto, é fundamental para a vida útil dos rolamentos, pois a lubrificação excessiva ou insuficiente pode resultar em danos ao rolamento e quebra da máquina. Mesmo ao pesar a quantidade de graxa por curso, condições reais como contrapressão, desgaste dentro da pistola de graxa e outras podem resultar em quantidades variáveis de lubrificação. Somente com um medidor de graxa a quantidade real de relubrificação pode ser medida com precisão.

- Adequado para a maioria das graxas NLGI 0-3
- Design pequeno, compacto e leve
- Carcaça de alumínio livre de corrosão com proteção de manga de borracha
- Compatível com todas as pistolas de graxa SKF
- Visor LCD retroiluminado com dígitos grandes e fáceis de ler

Overview

Desempenho

| | |
|----------------|---------|
| Pressão máxima | 700 bar |
|----------------|---------|

Propriedades

| | |
|-------------------------------------|---|
| Aplicações recomendadas | Para medir com precisão a quantidade de graxa ao lubrificar manualmente rolamentos ou outros pontos de lubrificação. |
| Dispositivos operacionais adequados | Para montagem em pistolas de graxa e gatilhos de graxa de bombas de graxa |
| Operação | Medidor de graxa eletrônico com display |
| Exposição | Visor LCD retroiluminado (4 dígitos / 9 mm) |
| Recursos do software | Contagem total e subtotal Desligamento automático programável Brilho da tela selecionável Unidades de medição selecionáveis Ativação automática Modo de calibração |
| Classe de consistência NLGI | NLGI 0 - NLGI 3 |
| Pressão máxima | 70 MPa |
| Taxa de fluxo (máx.) | 1000 |
| Fio de conexão | M 10 x 1 |
| Precisão de medição (+/-) | ±3% de 0 a 300 bar ±5% de 300 - 700 bar |
| Grau de proteção (IP) | IP 67 |
| Modos de medição | cm ³ , g, US fl. oz ou oz |
| Duração da bateria | 50 horas, com luz de fundo 2000 horas, sem luz de fundo 10000 hrs, display off |
| Battery | 1x AA (LR6) Alkaline (incl.) |
| Ambient temperature range | -20 – 55 °C |
| Material | Anodised aluminium housing with rubber protective sleeve |
| Content | Grease meter Rubber protective sleeve 1x AA battery Outlet tube Inlet tube 4-Jaw coupler |

Logistics

| | |
|--------------------|-------------|
| Product net weight | 0.425 kg |
| eClass code | 23-06-91-06 |
| UNSPSC code | 15121902 |

Compatible products

Spare part

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Spare repair kit for Grease meter | LAGM 1000E-1 |
|-----------------------------------|------------------------------|

Recommended product

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Manual operated grease gun | TLGH 1 |
|----------------------------|------------------------|

| | |
|---|-------------|
| Manual operated grease gun | 1077600 |
| Manual operated grease gun | 1077600 H |
| Manual operated grease gun set | 1077600/SET |
| Manual operated grease gun, one handed | LAGH 400 |
| Air-driven grease pump for use on drums | LAGG 18AE |
| Grease pump for use on drums | LAGG 18M |
| Air-driven grease pump for use on drums | LAGG 50AE |
| Air-driven grease pump for use on drums | LAGG 180AE |