

Bombas de Graxa SKF

Lubrificação manual



Ferramentas de distribuição de graxa manuais

Um elemento básico de planos de lubrificação

A maior dificuldade da lubrificação manual é garantir precisão e limpeza. O filme de lubrificante na aplicação pode ser mais de 40 vezes mais fino que a menor partícula visível. A variedade de ferramentas para lubrificação manual SKF foi desenvolvida para ajudar você armazenar, manusear, dosar e fornecer lubrificantes para suas máquinas de forma limpa e fácil.



Uma variedade abrangente para atender às suas necessidades

Bombas de Graxa SKF

As Bombas de Graxa SKF são adequadas para indústrias agrícolas, automotivas, de construção, entre outras. Exceto pelo SKF LAGP 400, que é desenvolvido somente para cartuchos vazios, todos eles são equipados com um encaixe de graxa de preenchimento. Esse encaixe permite o uso de Bomba de Graxa SKF para preencher as pistolas com graxa solta, mantendo a graxa livre de contaminantes.



LAGP 400



TLGH 1

1077600

Para lubrificar rolamentos abertos

Pistola de graxa LAGP 400

A pistola de graxa LAGP 400 é uma alternativa de baixa pressão para esvaziar cartuchos de graxa SKF. A LAGP 400 proporciona uma alternativa limpa e de fácil utilização para lubrificar manualmente rolamentos sem vedação.

- Fornecida com três tampas
- Aplica graxa em equipamentos abertos, tais como rolamentos e caixas de engrenagens abertas

Fácil abastecimento de graxa

Bomba de graxa TLGH 1 e 1077600

A bomba de graxa SKF é ideal para uso industrial, agrícola, na construção civil e para uso particular. A bomba de graxa SKF é fornecida com um tubo de extensão de 175 mm (6.9 in) e um niple de aperto hidráulico.

- Para usar com cartuchos e graxa solta
- Corpo estriado para garantir aderência manual segura e firme
- Fabricado com aço de alta qualidade, permitindo fácil colocação do cartucho
- Desenho especial do êmbolo para suave esvaziamento de cartuchos
- Volume por curso
 - TLGH 1: 0,9 cm³ (0.055 in³)
 - 1077600: 1,5 cm³ (0.092 in³)

Quadro de seleção e dados técnicos – Pistolas de graxa SKF

Designação	LAGP 400	TLGH 1	1077600	1077600/SET	LAGH 400
Acionamento	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual Uma mão
Pressão máxima		400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	400 bar (5 800 psi)	300 bar (4 350 psi)
Volume por curso	20 cm ³ (1.2 in ³)	Aprox. 0,9 cm ³ (0.05 in ³)	Aprox. 1,5 cm ³ (0.09 in ³)	Aprox. 1,5 cm ³ (0.09 in ³)	Aprox. 0,8 cm ³ (0.05 in ³)
Peso	0,35 kg (12 oz)	1,5 kg (3.3 lb)	1,5 kg (3.3 lb)	Completo: 2,4 kg (5.3 lb)	1,2 kg (2.6 kg)
Reservatório	Adequado para os cartuchos de graxa SKF.	Graxa solta (ca. 500 cm ³) ou cartuchos de graxa.	Graxa solta (ca. 500 cm ³) ou cartuchos de graxa.	Graxa solta (ca. 500 cm ³) ou cartuchos de graxa.	Graxa solta (ca. 500 cm ³) ou cartuchos de graxa.
Comprimento do cano de descarga	–	175 mm (6.9 in)	175 mm (6.9 in)	175 mm (6.9 in)	300 mm (12 in)
Acessórios	–	1077601	1077601	1077601	1077601

Observação: 1077601: Mangueira de pressão longa flexível de 500 mm (19.7 in) com bico hidráulico de garra.



1077600/SET



LAGH 400

1077600H

Disponível também com mangueira de alta pressão de 300 mm (12 in), com niple de aperto hidráulico.

1077600/SET

Também está disponível um conjunto completo. O conjunto inclui: cano de extensão, mangueira de alta pressão de encaixe, cano de extensão de encaixe com bocal cardan, cano de extensão de encaixe para encaixes de cabeça chata com graxa (Ø 16 mm), bocal fêmea e angular.

Fácil abastecimento com uma só mão

Pistola de lubrificação LAGH 400

Adequada tanto para preenchimento de lubrificante através de bombas de lubrificação como para cartuchos de lubrificação. A pistola possui desenho ergonômico e mangueira flexível que possibilitam a montagem da mangueira na posição vertical e horizontal e garantem uma fácil utilização.

- Facilidade de utilização: é necessária apenas uma das mãos para acionar a pistola
- Recarregável: o bico de enchimento do lubrificante e a válvula de escape do ar permitem abastecer a bomba de lubrificante
- Trabalhos pesados: pressão de operação de até 300 bar (4 350 psi)
- Mangueira hidráulica flexível: pode ser flexionada e montada na pistola tanto na posição horizontal quanto vertical



LAGF 50

LAGF 18

Maior limpeza ao preencher suas pistolas de graxa

Série de bombas de preenchimento de graxa SKF LAGF

As melhores práticas de lubrificação dizem que cada tipo de graxa requer uma pistola individual de graxa e que o preenchimento deve ser um processo limpo. As Bombas de preenchimento de graxa SKF foram projetadas para ajudar a alcançar essa meta.

- Preenchimento rápido: volume de curso alto e de baixa pressão
- Fácil instalação: todos os itens necessários estão inclusos
- Confiável: testadas e aprovadas para todas as graxas SKF
- Adequadas como complemento para o Obturador para Rolamentos SKF VKN 550



LAGM 1000E

Medição precisa de quantidade de graxa

Medidor de Volume de Graxa SKF LAGM 1000E

O Medidor de Volume de Graxa SKF LAGM 1000E mede precisamente a descarga de graxa em volume ou peso em unidades métricas (cm^3 ou g) ou dos EUA (US fl oz or oz), tornando os cálculos de conversão desnecessários.

- Uma bucha de borracha protege as partes eletrônicas em caso de impacto e é resistente a óleo e graxa
- A luz de fundo do LCD exibe dígitos grandes e de fácil leitura
- Design leve e compacto
- Caixa de mancal de alumínio resistente à corrosão
- Ajusta-se a todas as pistolas de graxa manuais e bombas de graxa operadas a ar da SKF
- Possibilidade de instalação fixa em conjunto com um sistema de lubrificação.

skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

© SKF é uma marca registrada do Grupo SKF.

© Grupo SKF 2018
O conteúdo desta publicação é de direito autoral do editor e não pode ser reproduzido (nem mesmo parcialmente), a não ser com permissão prévia por escrito. Todo cuidado foi tomado para assegurar a precisão das informações contidas nesta publicação, mas nenhuma responsabilidade pode ser aceita por qualquer perda ou dano, seja direto, indireto ou consequente como resultado do uso das informações aqui contidas.

PUB MP/P8 13717 PTBR · Março de 2018