

Recipientes para manuseio de óleo Série LAOS

A solução correta para manuseio de óleo

A Série LAOS inclui uma abrangente linha de tambores e tampas dosadoras, que são totalmente intercambiáveis para atender virtualmente qualquer necessidade específica de lubrificação. As tampas estão disponíveis em dez diferentes cores, para corresponder a qualquer sistema de identificação por código de cor em uso.

Benefícios

- De fato, manusear lubrificantes é uma das etapas básicas de um bom programa de gerenciamento de lubrificação.
- A adequada armazenagem e manuseio dos óleos lubrificantes ajuda a tornar as tarefas de lubrificação mais fáceis, seguras e limpas.
- Lubrificar máquinas com óleo poluído pode resultar em custos extras na manutenção e paralisações na produção.
- O consumo de óleo tem que ser controlado devido aos seus custos crescentes e para minimizar os efeitos ambientais.
- A saúde e a segurança também são otimizadas pela diminuição dos derramamentos de óleo.
- Os tambores são transparentes e possuem uma escala de medição (tanto em unidades métricas quanto imperiais), de forma que os níveis do lubrificante podem ser facilmente identificados e medidos, sem a necessidade de abrir os recipientes. Isso reduz o risco de contaminação.
- O desenho ergonômico torna-os fáceis de serem carregados e manipulados de forma segura e confortável.
- As rosças dos tambores e das tampas são de um mesmo tamanho, possibilitando que a troca de tampas seja um procedimento rápido, o que resulta em vedações firmes e fácil montagem.
- Os tambores são projetados com aberturas largas para facilitar os processos de enchimento e limpeza.
- Os bicos possuem um projeto de giro rápido para facilitar a abertura e fechamento, ao mesmo tempo que controlam a vazão e impedem a entrada de contaminação.
- As tampas dos bicos dispõem de uma válvula a vácuo com botão de pressão, que ajuda a acelerar e controlar o despejamento dos lubrificantes.

Recursos

- A vedação exclusiva com anel O, e o projeto do bico giratório e da tampa impedem a entrada de chuva, poeira e outros contaminantes.
- Resistente a calor e produtos químicos. Os recipientes são reforçados e duráveis, já que são fabricados com material HDPE (polietileno de alta densidade) especial, contendo estabilizadores UV e agentes antiestáticos.*



Bico mini



Ideal para os reservatórios onde o furo de enchimento é pequeno. Diâmetro de saída de aprox. 7 mm (0.28 pol).

LAOS 09057	bronze	LAOS 09118	verde
LAOS 09064	cinza	LAOS 09125	azul
LAOS 09088	laranja	LAOS 09132	vermelho
LAOS 09095	preto	LAOS 09071	roxo
LAOS 09101	verde-escuro	LAOS 09194	amarelo

Bico largo



Devido à sua abertura larga de 25 mm (1 pol) são ideais para altas viscosidades e/ou quando é necessária uma alta vazão.

LAOS 09705	bronze	LAOS 09750	verde
LAOS 09712	cinza	LAOS 09767	azul
LAOS 09729	laranja	LAOS 09774	vermelho
LAOS 09736	preto	LAOS 09388	roxo
LAOS 09743	verde-escuro	LAOS 64936	amarelo

Bico estendido



Ideal para tarefas de despejamento precisas e áreas de difícil acesso. A saída de 12 mm (0.48 pol) é ideal para viscosidades de até ISO VG 220.

LAOS 09682	bronze	LAOS 09828	verde
LAOS 09699	cinza	LAOS 09835	azul
LAOS 09798	laranja	LAOS 09842	vermelho
LAOS 09804	preto	LAOS 09392	roxo
LAOS 09811	verde-escuro	LAOS 62437	amarelo

Tampa utilitária



Dois usos básicos: Rápido despejamento, se necessário, e montagem de bomba em tambores de 3, 5 ou 10 litros (0.8, 1.3 ou 2.6 galões).

LAOS 09668	bronze	LAOS 09897	verde
LAOS 09675	cinza	LAOS 09903	azul
LAOS 09866	laranja	LAOS 09910	vermelho
LAOS 09873	preto	LAOS 09408	roxo
LAOS 09880	verde-escuro	LAOS 62451	amarelo

Tampa de armazenamento



Útil para armazenamento ou transporte de óleos.

LAOS 09644	bronze	LAOS 09965	verde
LAOS 09651	cinza	LAOS 09972	azul
LAOS 09934	laranja	LAOS 09989	vermelho
LAOS 09941	preto	LAOS 09415	roxo
LAOS 09958	verde-escuro	LAOS 62475	amarelo

Tambores



Projetados com gargalos largos e roscas de tamanho padrão, que se encaixam em qualquer tampa LAOS. Disponíveis em cinco diferentes tamanhos.

LAOS 09224 tambor de 1,5 litro
(0.4 galões)

LAOS 63571 tambor de 2 litros
(0.5 galões)

LAOS 63595 tambor de 3 litros
(0.8 galões)

LAOS 63618 tambor de 5 litros
(1.3 galões)

LAOS 66251 tambor de 10 litros
(2.6 galões)

Bomba



Adequada para viscosidades de até ISO VG 680, classes 6-8 AGMA ou SAE 140. Compatíveis com as tampas utilitárias, pode ser utilizada com os tambores de 3, 5 ou 10 litros (0.8, 1.3 ou 2.6 galões). Fornece alto vazão (aprox. 14 bombadas por litro) e vem equipada com uma mangueira longa de descarga de 1,5 m (4.9 pés) e um bocal corta-pingos. Se for necessária uma saída menor, está disponível um bocal redutor.

LAOS 62567 Bomba (para encaixar nas tampas utilitárias LAOS)

LAOS 09422 Bocal redutor para bomba

Bico estendido



Projetado para estender o alcance das tampas. Duas diferentes versões disponíveis para as tampas largas e estendidas. O comprimento da versão estendida pode ser ajustado removendo a conexão e cortando no comprimento desejado.

LAOS 67265 Extensão da mangueira do bico largo

LAOS 62499 Extensão da mangueira do bico estendido

Etiqueta de conteúdo


Para a identificação apropriada do conteúdo dos tambores.

 **LAOS 06919** bronze

 **LAOS 06964** cinza

 **LAOS 06940** laranja

 **LAOS 06995** preto

 **LAOS 06971** verde-escuro

 **LAOS 06957** verde

 **LAOS 06988** azul

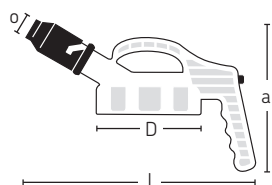
 **LAOS 06926** vermelho

 **LAOS 06933** roxo

 **LAOS 06902** amarelo



Dimensões principais



Produto	Diâmetro (D)		Largura (l)		Altura (a)		Diâmetro da tomada (o)		Peso	
	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	g	oz
Tambor de 1,5 l	158	6.2			178	7.0	120	4.7	320	11.2
Tambor de 2 l	160	6.3			220	8.7	120	4.7	325	11.5
Tambor de 3 l	160	6.3			269	10.6	120	4.7	400	14.1
Tambor de 5 l	196	7.7			271	10.7	120	4.7	440	15.5
Tambor de 10 l	252	9.9			348	13.7	120	4.7	860	30.3
Tampa de armazenamento	147	5.8			105	4.1			240	8.5
Tampa utilitária	147	5.8			121	4.8	48	1.9	240	8.5
Tampa de bico mini	147	5.8	320	12.6	192	7.6	7	0.3	400	14.1
Tampa de bico largo	147	5.8	322	12.7	210	8.3	25	1.0	440	15.5
Tampa de bico estendido	147	5.8	390	15.4	235	9.3	12	0.5	440	15.5
Etiquetas			90	3.5	40	1.6				

		Comprimento		Diâmetro da mangueira		Diâmetro da tomada		Peso	
		mm	pol	mm	pol	mm	pol	g	oz
Bomba	Bomba	440	17.3						
	Mangueira	1 500	59.1			12	0.5	855	33.7
	Bocal redutor	37,5	1.5						
Extensão da mangueira do bico estendido		305	12.0	19	0.7	12	0.5	70	2.5
Extensão da mangueira do bico largo		265	10.4	33	1.3	22,5	0.9	130	4.6

Dados técnicos

Materiais:	Tambores e tampas:	Polietileno de alta densidade (HDPE) Plástico resistente a produtos químicos
	Mangueiras:	PVC reforçado
	Mangueiras (bocal, bujão, anel e conector):	HDPE
	Bocal da bomba:	Alumínio
	Mangueira da bomba:	PVC grupo 2
	Corpo da bomba:	Náilon poliamida PA6
	Eixo da bomba:	Aço doce
Temperatura de serviço:	-40 a +80 °C (-40 a +176 °F)	
Aditivos:	Estabilizador UV, aditivo antiestático	
Componentes de vedação:	Nitrila (Buna N)	



* Não adequado para combustíveis ou solventes.

© SKF é uma marca registrada do Grupo SKF.

© Grupo SKF 2010

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 conseqüente como resultado do uso das informações aqui contidas.

PUB LS/P8 10834 PT.BR · Janeiro 2011

