

# Контейнеры для жидких масел серии LAOS

## Правильное решение для хранения и применения жидких масел

*Серия LAOS включает большой ассортимент контейнеров и раздаточных крышек, которые являются взаимозаменяемыми и соответствуют практически любым требованиям к смазыванию. Крышки выпускаются десяти разных цветов, что позволяет выполнить условия любой принятой системы цветового кодирования.*



### Преимущества

- Перекачка и слив-наполнение смазочных материалов относятся к основным процедурам при организации работ со смазочными материалами.
- Правильное хранение и применение смазочных материалов облегчает задачи по выполнению смазывания, делая работу безопаснее и чище.
- Смазывание оборудования загрязнённым маслом приводит к увеличению затрат на техническое обслуживание и простоям производства.
- Потребление жидких масел необходимо контролировать с целью снижения затрат на их приобретение и минимизации воздействия на окружающую среду.
- Благодаря минимизации разливов масел улучшается гигиена и безопасность труда.

### Особенности

- Уникальное кольцевое уплотнение, конструкция изогнутого выпускного отверстия и крышки предотвращают попадание дождя, пыли и прочих загрязнений.
- Стойкость к тепловому и химическому воздействию. Контейнеры характеризуются особой надёжностью и прочностью, поскольку они изготовлены из специального полиэтилена повышенной плотности (ПЭВП), содер-

жащего УФ-стабилизаторы и присадки, снижающие статический заряд.\*

- Контейнеры изготавливаются из полупрозрачного материала и имеют измерительную шкалу (единицы измерения метрической и дюймовой систем), поэтому количество смазочного материала легко определить и проверить, не открывая резервуар, что снижает риск загрязнения масла.
- Их эргономичная конструкция облегчает транспортировку и работу с ними, обеспечивает безопасность и удобство в эксплуатации.
- Резьба всех контейнеров и крышек имеет одинаковый размер, поэтому замена крышек выполняется быстро, обеспечивается надёжное уплотнение и лёгкая сборка.
- Контейнеры имеют широкие горловины для облегчения процесса заливки и очистки.
- Выпускные отверстия имеют специальную резьбу, что обеспечивает простоту открытия и закрытия защиты от попадания загрязнений.
- Крышки с выпускными отверстиями оснащены вакуумным вентилем с кнопочным управлением, что помогает контролировать и ускорять разлив смазочных материалов.



**Минимальное  
выпускное  
отверстие**



Идеально подходят для устройств, заполняемых через небольшие заливные горловины. Диаметр выпускного отверстия примерно 7 мм (0,28 дюйма).

- |            |               |            |           |
|------------|---------------|------------|-----------|
| LAOS 09057 | бежевый       | LAOS 09118 | зелёный   |
| LAOS 09064 | серый         | LAOS 09125 | синий     |
| LAOS 09088 | оранжевый     | LAOS 09132 | красный   |
| LAOS 09095 | чёрный        | LAOS 09071 | пурпурный |
| LAOS 09101 | тёмно-зелёный | LAOS 09194 | жёлтый    |

**Широкое выпускное  
отверстие**



Благодаря широкому отверстию 25 мм (1 дюйм) крышки идеально подходят для продуктов с большой вязкостью и/или для таких областей применения, где нужен максимальный расход.

- |            |               |            |           |
|------------|---------------|------------|-----------|
| LAOS 09705 | бежевый       | LAOS 09750 | зелёный   |
| LAOS 09712 | серый         | LAOS 09767 | синий     |
| LAOS 09729 | оранжевый     | LAOS 09774 | красный   |
| LAOS 09736 | чёрный        | LAOS 09388 | пурпурный |
| LAOS 09743 | тёмно-зелёный | LAOS 64936 | жёлтый    |

**Расширяемое  
выпускное  
отверстие**



Идеально подходят для точного разлива, а также разлива в трудно-доступных местах. Выпускное отверстие размером 12 мм (0,48 дюйма) идеально подходит для продуктов класса вязкости ISO VG 220.

- |            |               |            |           |
|------------|---------------|------------|-----------|
| LAOS 09682 | бежевый       | LAOS 09828 | зелёный   |
| LAOS 09699 | серый         | LAOS 09835 | синий     |
| LAOS 09798 | оранжевый     | LAOS 09842 | красный   |
| LAOS 09804 | чёрный        | LAOS 09392 | пурпурный |
| LAOS 09811 | тёмно-зелёный | LAOS 62437 | жёлтый    |

**Универсальная крышка**



Две основных функции: быстрый разлив, при необходимости, и сборка насоса LAOS 62567 на контейнер объёмом 3, 5 или 10 л (0,8; 1,3 или 2,6 американского галлона).

- |            |               |            |           |
|------------|---------------|------------|-----------|
| LAOS 09668 | бежевый       | LAOS 09897 | зелёный   |
| LAOS 09675 | серый         | LAOS 09903 | синий     |
| LAOS 09866 | оранжевый     | LAOS 09910 | красный   |
| LAOS 09873 | чёрный        | LAOS 09408 | пурпурный |
| LAOS 09880 | тёмно-зелёный | LAOS 62451 | жёлтый    |

**Крышка для хранения**



Используются для хранения или транспортировки жидких масел.

- |            |               |            |           |
|------------|---------------|------------|-----------|
| LAOS 09644 | бежевый       | LAOS 09965 | зелёный   |
| LAOS 09651 | серый         | LAOS 09972 | синий     |
| LAOS 09934 | оранжевый     | LAOS 09989 | красный   |
| LAOS 09941 | чёрный        | LAOS 09415 | пурпурный |
| LAOS 09958 | тёмно-зелёный | LAOS 62475 | жёлтый    |

**Контейнеры**



Имеют широкую горловину и стандартный размер резьбы, который подходит ко всем крышкам LAOS. В ассортименте представлено 5 размеров контейнеров.

- LAOS 09224** контейнер 1,5 литра (0,4 американского галлона)
- LAOS 63571** контейнер 2 литра (0,5 американского галлона)
- LAOS 63595** контейнер 3 литра (0,8 американского галлона)
- LAOS 63618** контейнер 5 литров (1,3 американского галлона)
- LAOS 66251** контейнер 10 литров (2,6 американского галлона)

**Насосы**



Стандартный насос, подходящий для продуктов класса вязкости ISO VG 460. Высокий расход (прибл. 14 ходов поршня на литр/кварту США). Насос для высоковязких смазочных материалов до класса ISO VG 680. Высокая эффективность, приблизительно 12 ходов поршня на литр/кварту США. Для защиты от попадания из воздуха загрязняющих частиц в процессе нагнетания имеется дыхательный фильтр на 10 микрон. Оба вида насосов оснащаются длинным раздаточным шлангом 1,5 м и переходными соплами с противокапельной системой.

- LAOS 62568** Насос для высоковязких смазочных материалов (подходит для универсальных крышек LAOS)
- LAOS 09423** Дыхательный фильтр к насосу для высоковязких смазочных материалов
- LAOS 62567** Стандартный насос (подходит для универсальных крышек LAOS)
- LAOS 09422** Переходное сопло для насоса

**Удлинительные шланги**



Удлинительные шланги позволяют увеличить зону применения. Имеются две разные модели для крышек с широким и расширяемым выпускным отверстием. Длину модели для расширяемого отверстия можно отрегулировать, вынув фитинг и обрезав его до нужного размера.

- LAOS 67265** Удлинительный шланг для широкого выпускного отверстия
- LAOS 62499** Удлинительный шланг для расширяемого выпускного отверстия

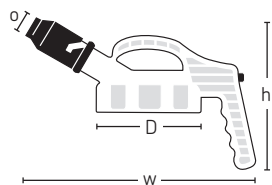
**Маркировка содержимого**

Для правильной маркировки содержимого контейнеров.

- |  |  |
|--|--|
|  <b>LAOS 06919S</b> бежевый       |  <b>LAOS 06957S</b> зелёный   |
|  <b>LAOS 06964S</b> серый         |  <b>LAOS 06988S</b> синий     |
|  <b>LAOS 06940S</b> оранжевый     |  <b>LAOS 06926S</b> красный   |
|  <b>LAOS 06995S</b> чёрный        |  <b>LAOS 06933S</b> пурпурный |
|  <b>LAOS 06971S</b> тёмно-зелёный |  <b>LAOS 06902S</b> жёлтый    |



## Основные размеры



Контейнер	Диаметр (D)		Ширина (w)		Высота (h)		Диаметр вых. отверстия (o)		Вес	
	мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	г	унции
Контейнер 1,5 л	158	6,2			178	7,0	120	4,7	320	11,2
Контейнер 2 л	160	6,3			220	8,7	120	4,7	325	11,5
Контейнер 3 л	160	6,3			269	10,6	120	4,7	400	14,1
Контейнер 5 л	196	7,7			271	10,7	120	4,7	440	15,5
Контейнер 10 л	252	9,9			348	13,7	120	4,7	860	30,3
Крышка для хранения	147	5,8			105	4,1			240	8,5
Универсальная крышка	147	5,8			121	4,8	48	1,9	240	8,5
Крышка с минимальным выпускным отверстием	147	5,8	320	12,6	192	7,6	7	0,3	400	14,1
Крышка с широким выпускным отверстием	147	5,8	322	12,7	210	8,3	25	1,0	440	15,5
Крышка с расширяемым выпускным отверстием	147	5,8	390	15,4	235	9,3	12	0,5	440	15,5
Маркировка			90	3,5	40	1,6				
			Длина		Диаметр трубки		Диаметр вых. отверстия		Вес	
			мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	г	унции
Насос	Насос		440	17,3						
	Шланг		1500	59,1			12	0,5	855	33,7
	Переходное сопло		37,5	1,5						
Удлинительный шланг для расширяемого выпускного отверстия			305	12,0	19	0,7	12	0,5	70	2,5
Удлинительный шланг для широкого выпускного отверстия			265	10,4	33	1,3	22,5	0,9	130	4,6

## Технические характеристики

<b>Материалы:</b>	Контейнеры и крышки:	Полиэтилен повышенной плотности (ПЭПП) Химически стойкий пластик
	Шланги:	Армированный ПВХ
	Шланги (сопло, заглушка, кольцо и разъём):	ПЭПП
	Сопло насоса:	Алюминий
	Шланг насоса:	ПВХ, группа 2
	Корпус насоса:	Полиамидный нейлон PA6
	Вал насоса:	Мягкая сталь
	Цилиндр насоса:	Оцинкованная мягкая сталь
	Втулка насоса:	ПЭПП
<b>Рабочая температура:</b>	от -40 до +80 °C (от -40 до +176 °F)	
<b>Присадки:</b>	УФ-стабилизатор, антистатическая присадка	
<b>Компоненты уплотнений:</b>	Нитрил (Буна N)	

\* Не подходит для топлива и растворителей.



© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2016

Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несёт ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB LS/P8 10834 RU · Апрель 2016

