

SKF SYSTEM 24 – Серия LAGD

Автоматический одноточечный лубрикатор с газовым приводом

Лубрикаторы поставляются готовыми к эксплуатации, заполненными высококачественными смазочными материалами SKF. Не требующая применения специальных инструментов активация и временные настройки позволяют легко и точно настроить подачу смазки.

- Настройка времени работы от 1 до 12 месяцев
- Возможность временного отключения или перенастройки
- Класс взрывозащиты: АTEX для зон 0
- Прозрачный корпус позволяет визуальнo контролировать расход смазки
- Компактный размер допускает установку в труднодоступных местах
- Выпускаются заполненными смазкой или маслами для цепей

Области применения

- Механизмы в зонах с ограниченным доступом
- Смазывание подшипников
- Электродвигатели
- Насосы и вентиляторы
- Конвейеры
- Краны
- Цепи (масло)
- Лифты и эскалаторы (масло)

Расчет правильных настроек расхода с помощью программы SKF DialSet.



Технические характеристики			
Обозначение	LAGD 60 и LAGD 125		
Емкость		Взрывозащита	II 1 G Ex ia IIC T6 Ga II 1 D Ex ia IIIC T85°C Da I M1 Ex ia I Ma
LAGD 60	60 ml		
LAGD 125	125 ml		
Время опорожнения	Настраиваемое; 1 – 12 месяцев	Сертификат взрывобезопасности	Kema 07ATEX0132 X
Диапазон рабочих температур		Класс защиты	IP 68
LAGD 60/.. и LAGD 125/..	от –20 до 60 °С	Рекомендуемая температура хранения	20 °С
Максимальное рабочее давление	5 бар (при пуске)	Рекомендуемая температура хранения	2 года
Механизм подачи	Газовый элемент, производящий инертный газ	Вес	
Присоединительная резьба	R ¹ / ₄	LAGD 60	примерно 200 г.
Максимальная длина трубопровода:		LAGD 125	примерно 130 г.
смазка	300 мм		Включая смазку
масло	1 500 мм		

Примечание: Если температура окружающей среды постоянна и составляет от 40 до 60 °С, то для оптимальной работы следует задавать срок не более шести месяцев.
Пластичную смазку LGHP 2 нельзя использовать при температуре окружающей среды выше 40 °С или с временной настройкой более шести месяцев.



Устройство 60 мл

Данные для оформления заказа

Пластичная смазка	LGWA 2	LGEM 2	LGGB 2	LGHB 2	LGHP 2	LGFP 2	LGWM 2	LGFQ 2
Описание	Многоцелевая антизадирная смазка	Высокие нагрузки, медленное вращение	Биоразлагаемая	Высокая температура и нагрузки, подшипники скольжения	Высокоэффективная смазка на основе полимочевины	Пищевая промышленность	Высокие нагрузки, широкий диапазон температур	Высокие нагрузки, широкий диапазон температур, совместимость с пищевыми продуктами
Картридж 60 мл	LAGD 60/WA2	LAGD 60/EM2	–	LAGD 60/HB2	LAGD 60/HP2	LAGD 60/FP2	–	–
Картридж 125 мл	LAGD 125/WA2	LAGD 125/EM2	LAGD 125/GB2	LAGD 125/HB2	LAGD 125/HP2	LAGD 125/FP2	LAGD 125/WM2	LAGD 125/FQ2
Масла для цепей	LHMT 68	LHNT 265	LFFM 80	LHFP 150	LFFT 220	–	–	–
Описание	Среднетемпературное масло	Высокотемпературное масло	Совместимое с пищевыми продуктами масло (одобрено NSF по категории H1)	Совместимое с пищевыми продуктами масло (одобрено NSF по категории H1)	Совместимое с пищевыми продуктами масло (одобрено NSF по категории H1)	Пустой лубрикатор, только для заполнения маслом	–	–
Картридж 60 мл	LAGD 60/HMT68 ¹⁾	–	–	–	–	–	LAGD 60/U ¹⁾	LAGD 60/U ¹⁾
Картридж 125 мл	LAGD 125/HMT68 ¹⁾	LAGD 125/HNT26 ¹⁾	LAGD 125/FFM80 ¹⁾	LAGD 125/HFP15 ¹⁾	LAGD 125/FFT22 ¹⁾	LAGD 125/FFT22 ¹⁾	LAGD 125/U ¹⁾	LAGD 125/U ¹⁾

Информация для заказа принадлежностей

Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание
LAPA 45	Угловой коннектор 45°	LAPN 1/8	Ниппель G ¹ / ₄ – G ¹ / ₈	LAPB 3x4E1	Кисточка 30 × 40 мм
LAPA 90	Угловой коннектор 90°	LAPN 1/4	Ниппель G ¹ / ₄ – G ¹ / ₄	LAPB 3x7E1	Кисточка 30 × 60 мм
LAPE 35	Удлинитель 35 мм	LAPN 1/2	Ниппель G ¹ / ₄ – G ¹ / ₂	LAPB 3x10E1	Кисточка 30 × 100 мм
LAPE 50	Удлинитель 50 мм	LAPN 1/4 UNF	Ниппель G ¹ / ₄ – 1/4 UNF	LAPB 5-16E1	Лифтовая кисточка, щель 5 – 16 мм
LAPF F ¹ / ₄	Штуцер с внутренней резьбой G ¹ / ₄	LAPN 3/8	Ниппель G ¹ / ₄ – G ³ / ₈	LAPV 1/4	Обратный клапан G ¹ / ₄
LAPF M 1/8	Штуцер с наружной резьбой G ¹ / ₈	LAPN 6	Ниппель G ¹ / ₄ – M6	LAPV 1/8	Обратный клапан G ¹ / ₈
LAPF M 1/4	Штуцер с наружной резьбой G ¹ / ₄	LAPN 8	Ниппель G ¹ / ₄ – M8	LAPC 50	Зажим
LAPF M 3/8	Штуцер с наружной резьбой G ³ / ₈	LAPN 8x1	Ниппель G ¹ / ₄ – M8 × 1	LAPP 4	Защитное основание
LAPG 1/4	Шприц-масленка G ¹ / ₄	LAPN 10	Ниппель G ¹ / ₄ – M10	LAPP 6	Защитная крышка
LAPM 2	Y-тройник	LAPN 10x1	Ниппель G ¹ / ₄ – M10 × 1	LAPT 1000	Гибкая трубка, 1 000 мм, 8 × 6 мм
		LAPN 12	Ниппель G ¹ / ₄ – M12		
		LAPN 12x1.5	Ниппель G ¹ / ₄ – M12 × 1,5		

¹⁾ С обратным клапаном

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

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2017
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 несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 12666/2 RU · Сентябрь 2017