

ООО "ТехноАльянс"
<https://smazki-skf.ru>
tehnoalianzz@yandex.ru
+7 (925) 510-70-25

SKF®

Всегда на складе. С нами работает вся страна!

Автоматический лубрикатор SKF серии TLMR

Автоматические одноточечные лубрикаторы с электромеханическим приводом



картриджи 380 мл



картриджи 120 мл



Автоматические одноточечные лубрикаторы с электромеханическим приводом

Серия SKFTLMR

Одноточечный автоматический лубрикатор SKF серии TLMR предназначен для подачи пластичной смазки в одну точку смазывания. Обеспечивая относительно высокое давление подачи в 30 бар, этот лубрикатор способен работать на значительном удалении от смазываемого узла, что является оптимальным решением для смазывания в труднодоступных и опасных зонах. Имея широкий диапазон рабочих температур и прочную конструкцию, лубрикатор TLMR подходит для различных условий эксплуатации при разных температурах и уровнях вибрации.

- Заполняется высококачественной пластичной смазкой SKF
- Расход смазочного материала не зависит от температуры
- Увеличенное время работы до 24 месяцев
- Максимальное давление подачи составляет 30 бар в течение всего времени работы
- Два варианта исполнения: TLMR 101 с питанием от батареи (литиевые батареи стандартного типа AA) и TLMR 201 с питанием от внешнего источника постоянного тока 12–24 В
- Доступны одноразовые картриджи в двух вариантах ёмкостей: 120 и 380 мл

Области применения

- Оборудование с большим потреблением смазочных материалов
- Оборудование, работающее с сильными вибрациями
- Отличные водо- и пыленепроницаемость обеспечивают применимость лубрикатора TLMR в промышленном оборудовании и пищевой промышленности
- Надёжная работа в условиях высоких температур делает лубрикатор TLMR пригодным для применения в машинных отделениях и в вентиляторах подачи горячего воздуха
- Отличные рабочие характеристики в условиях низких температур делают лубрикатор TLMR пригодным для применения в ветряных турбинах

Программа SKF DialSet помогает рассчитать оптимальный расход смазочного материала.



Каждый лубрикатор TLMR поставляется с прочным монтажным кронштейном в стандартной комплектации. Кронштейн позволяет легко закрепить TLMR на плоской поверхности.



Упрощённый механизм замены картриджей — новый картридж просто ввинчивается в лубрикатор.



Данные для оформления заказа

Пластичная смазка	Описание	Сменные наборы для TLMR 101 (картридж и батареи)	Картриджи TLMR 201		
		120 мл	380 мл	120 мл	380 мл
LGWA 2	Антизадирная пластичная смазка для высоких нагрузок и широкого диапазона температур	LGWA 2/MR120B	LGWA 2/MR380B	LGWA 2/MR120	LGWA 2/MR380
LGEV 2	Высоковязкая пластичная смазка SKF с твёрдыми смазочными добавками	–	LGEV 2/MR380B	–	LGEV 2/MR380
LGHB 2	Высокотемпературная антизадирная пластичная смазка SKF	–	LGHB 2/MR380B	–	LGHB 2/MR380
LGHP 2	Высокотемпературная пластичная смазка с улучшенными характеристиками	–	LGHP 2/MR380B	–	LGHP 2/MR380
LGFP 2	Пластичная мазка, совместимая с пищевыми продуктами, сертифицирована NSF по категории H1	LGFP 2/MR120B	LGFP 2/MR380B	LGFP 2/MR120	LGFP 2/MR380
LGWM 1	Антизадирная низкотемпературная пластичная смазка	–	LGWM 1/MR380B	–	LGWM 1/MR380
LGWM 2	Пластичная смазка для высоких нагрузок и широкого диапазона температур	–	LGWM 2/MR380B	–	LGWM 2/MR380
LGEP 2	Антизадирная пластичная смазка	–	LGEP 2/MR380B	–	LGEP 2/MR380
LGMT 3	Многоцелевая промышленная и автомобильная пластичная смазка	–	LGMT 3/MR380B	–	LGMT 3/MR380
LGGB 2	Биоразлагаемая пластичная смазка	–	LGGB 2/MR380B	–	LGGB 2/MR380
LGFQ 2	Высокие нагрузки, широкий диапазон температур, совместимость с пищевыми продуктами	–	LGFQ 2/MR380B	–	LGFQ 2/MR380
Полный набор	Обозначение	Насос TLMR	Обозначение		
TLMR 101	380 мл	TLMR 101/38WA2	Лубрикатор с питанием от батареи	TLMR 101	
TLMR 201	380 мл	TLMR 201/38WA2	Лубрикатор с питанием от источника постоянного тока 12–24 В	TLMR 201	

Технические характеристики

Обозначение	TLMR 101 и TLMR 201		
Объём пластичной смазки	120 мл (4,1 amer. жидкой унции) 380 мл (12,8 amer. жидкой унции)	Механизм привода	Электромеханический
Время опорожнения	Настраивается пользователем: 1, 2, 3, 6, 9, 12, 18, 24 месяцев или режим очистки	Соединительная резьба	Внутренняя резьба G1/4
Минимальный расход картридж 120 мл	0,16 мл (0,005 amer. жидкой унции) в день	Максимальная длина трубопровода для подачи смазки ¹⁾	До 5 метров (16 футов)
картридж 380 мл	0,5 мл (0,016 amer. жидкой унции) в день	Светодиодные индикаторы состояния	
Максимальный расход картридж 120 мл	3,9 мл (0,13 amer. жидкой унции) в день	Зелёный (каждые 8 с)	Нормальная работа
картридж 380 мл	12,5 мл (0,42 amer. жидкой унции) в день	Зелёный и красный (каждые 8 с)	Смазка израсходована
Режим очистки	31 мл (1 amer. жидккая унция) в час	Красный (каждые 8 с)	Ошибка
Диапазон температур окружающей среды	-25 to +70 °C (-13 to +158 °F)	Класс защиты	
Максимальное рабочее давление	30 бар (435 фунтов/дюйм ²)	DIN EN 60529	IP 67
		DIN 40 050 Teil 9	IP 6k9k
		Питание	
		TLMR 101	Четыре литиевых батареи AA
		TLMR 201	Источник постоянного тока 12–24 вольт

¹⁾ Максимальная длина трубопровода зависит от температуры окружающей среды, типа пластичной смазки и противодавления, создаваемого оборудованием.



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 14066/2 RU · Август 2017