







# Инструменты для ручного смазывания

## Шприцы SKF для пластичной смазки

Шприцы SKF используются в сельском хозяйстве, в промышленности, в автомобилестроении, в строительстве и в других отраслях. Все шприцы оснащены фитингами для заправки пластичной смазкой, за исключением модели SKF LAGP 400, которая предназначена для работы только с картриджами. Эти фитинги позволяют использовать заправочные насосы SKF для заправки шприцов пластичной смазкой, обеспечивающие защиту от проникновения загрязняющих веществ.



### Карта выбора и технические характеристики

						
Обозначение	LAGP 400	TLGH 1	1077600	1077600/SET	LAGH 400	LAGG 400B и LAGG 400B/US
Привод	Ручной	Ручной	Ручной	Ручной	Ручной Удерживается одной рукой	Аккумулятор LAGG 400B (зарядное устройство 230 В) LAGG 400B/US (зарядное устройство 110 В)
Максимальное давление		400 бар (5800 фунтов/кв. дюйм)	400 бар (5800 фунтов/кв. дюйм)	400 бар (5800 фунтов/кв. дюйм)	300 бар (4350 фунтов/кв. дюйм)	400 бар (5800 фунтов/кв. дюйм) Минимальное давление разрыва: 800 бар (11 600 фунтов/кв. дюйм)
Подача за ход	20 см <sup>3</sup> (1,2 дюйма <sup>3</sup> )	около 0,9 см <sup>3</sup> (0,05 дюйма <sup>3</sup> )	около 1,5 см <sup>3</sup> (0,09 дюйма <sup>3</sup> )	около 1,5 см <sup>3</sup> (0,09 дюйма <sup>3</sup> )	около 0,8 см <sup>3</sup> (0,05 дюйма <sup>3</sup> )	около 400 г (0,9 фунта)/10 мин
Масса	0,35 кг (12 унций)	1,5 кг (3,3 фунта)	1,5 кг (3,3 фунта)	Общая: 2,4 кг (5,3 фунта)	1,2 кг (2,6 фунта)	Шприц с аккумулятором 3,1 кг (6,8 фунта)
Резервуар	Подходят для картриджей SKF.	Свободная пластичная смазка (около 500 см <sup>3</sup> ) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см <sup>3</sup> ) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см <sup>3</sup> ) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см <sup>3</sup> ) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см <sup>3</sup> ) или картридж с пластичной смазкой.
Длина нагнетательной трубки	–	175 мм (6,9 дюйма)	175 мм (6,9 дюйма) 1077600 Н: 300 мм (12 дюймов)	175 мм (6,9 дюйма)	300 мм (12 дюймов)	750 мм (29,5 дюйма)
Принадлежности	–	1077601	1077601	1077601	1077601	–
Примечания	Три наконечника в комплекте			В состав комплекта входят: удлинительная трубка, шланг высокого давления, удлинительная трубка с наконечником, удлинительная трубка для пресс-маслёнок с плоской головкой (диам. 16 мм), наконечник с внутренней резьбой		Поставляется с ремнем для переноски. Диапазон рабочих температур: от –15 до +50 °С (от 5 до 120 °F)

Примечание: 1077601: Гибкий шланг длиной 500 мм (19,7 дюйма) с соплом с гидравлическим захватом.





## Оптимальная чистота при заполнении шприцов SKF для пластичной смазки

### Насосы SKF серии LAGF для пластичной смазки

Правильные методы проведения смазывания подразумевают, что для каждого вида пластичной смазки используется отдельный шприц, а в процессе заполнения шприца обеспечивается надлежащая чистота. Насосы SKF для пластичной смазки предназначены для достижения этой цели.

- Быстрое наполнение: небольшое давление и большая скорость подачи смазки
- Простота в установке: поставляются в комплекте со всеми необходимыми принадлежностями
- Надёжность: прошли испытания и одобрены для использования с пластичными смазками SKF всех видов
- Могут использоваться в качестве дополнительной оснастки приспособления SKF Bearing Packer VKN 550

#### Технические характеристики

Обозначение	LAGF 18	LAGF 50
Максимальное давление	30 бар (430 фунтов/кв. дюйм)	30 бар (430 фунтов/кв. дюйм)
Объем/ход подачи	около 45 см <sup>3</sup> (1,5 амер. жидкой унции)	около 45 см <sup>3</sup> (1,5 амер. жидкой унции)
Допустимые размеры бочки: внутренний диаметр максимальная внутренняя высота	265–285 мм (10,4–1,2 дюйма) 420 мм (16,5 дюйма)	350–385 мм (13,8–15,2 дюйма) 675 мм (26,6 дюйма)
Масса	5 кг (11 фунтов)	7 кг (15 фунтов)

#### Точное измерение количества пластичной смазки

### Прибор для измерения количества пластичной смазки SKF LAGM 1000E



Прибор для измерения количества пластичной смазки SKF LAGM 1000E точно измеряет количество поданной смазки в единицах объёма и массы как метрической (см<sup>3</sup> или г), так и американской (жидкая унция или унция) систем, выполняя необходимые расчёты для преобразования единиц измерения.

- Резиновая обойма защищает электронные компоненты, устойчива к воздействию жидких и пластичных смазок
- ЖК экран с подсветкой обеспечивает легко читаемый вывод показаний крупными цифрами
- Компактная и лёгкая конструкция
- Устанавливается на шприцы SKF для пластичной смазки

#### Технические характеристики

Обозначение	LAGM 1000E	Соединительная резьба	M10 x 1
Материал корпуса	Алюминиевый, анодированный	Экран	Жидкокристаллический, с подсветкой (4 цифры / 9 мм)
Масса	0,3 кг (0,66 фунта)	Погрешность	± 3 % от 0 до 300 бар ± 5 % от 300 до 700 бар
Класс защиты IP	IP 67	Тип аккумулятора	2 x 1,5 В, щелочной, тип LR1
Подходящие пластичные смазки	от NLGI 0 до NLGI 3	Автоматическое отключение прибора	Программируемое
Максимальное рабочее давление	700 бар (10 000 фунтов/кв. дюйм)		
Максимальная подача смазки	1000 см <sup>3</sup> /мин (34 амер. жидкой унции/мин)		

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2013

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 13717 RU · Декабрь 2013

