

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 ³ (1,2 дюйма ³)	около 0,9 см ³ (0,05 дюйма ³)	около 1,5 см ³ (0,09 дюйма ³)	около 1,5 см ³ (0,09 дюйма ³)	около 0,8 см ³ (0,05 дюйма ³)	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 ³) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см ³) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см ³) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см ³) или картридж с пластичной смазкой.	Свободная пластичная смазка (около 500 см ³) 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 ³ (1,5 амер. жидкой унции)	около 45 см ³ (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 (см³ 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 × 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	1 × AA (1,5 V)
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 ³ /мин (34 амер. жидкой унции/мин)		

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2014

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 · Сентябрь 2014

