

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАГНЕТАТЕЛЬ СМАЗКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ (GR 45400 и GR 45401)

Описание: пневматический солидолонагнетатель на стандартное ведро смазки 20 или 50 кг, с шлангом высокого давления (2,1 м), смазочным пистолетом с клапаном и Z-образным шарниром.

Модели:

- GPR/501/03 для использования на бочках 20 кг
- GPR/501/04 для использования на бочках 50 кг

Производительность: 454 г в минуту (смазка NLGI №2)

Спецификация:

Макс. давление воздуха	8 БАР
Мин. давление воздуха	4 БАР
Средний расход воздуха	0,3 м ³ /мин
Воздушный ввод	резьба 1/4" NPT (внутренняя)
Передаточное число	50
Предохранительный клапан / резьба	до 517 БАР, 1/8" NPT (внутренняя)
Тип шланга / резьба	1/4" NPT (наружная)
Тип шарнирного соединения / резьба	тип Z, 1/4" (наружная) x 1/4" (внутренняя) NPT



Примечание: рекомендуется использовать со смазкой до консистенции 2 по шкале NLGI включительно. Более густая консистенция или смазка, загустевшая из-за низких температур, может привести к затруднениям подачи смазки.

Сборка

В нагнетателе установлен пневматический двигатель, заборник в сборе. На крышке контейнера с помощью трёх 1/4" винтов закреплена пластиковая втулка, прижимная пластина, шланг высокого давления со смазочным пистолетом.

1. Сдвиньте крышку с пластиковой втулкой в верхнюю часть заборника.
2. Снимите штатную крышку с контейнера для смазки.
3. Установите прижимную пластину в контейнер для смазки рукояткой вверх. Надавливайте на прижимную пластину, пока через резиновое уплотнение не просочится смазка.
4. Вставьте заборник через резиновое уплотнение прижимной пластины и надавливайте на крышку контейнера, пока крышка не закроется плотно.
5. Вкрутите рукой 3 винта в отверстия на крышке контейнера. Крышка на контейнере должна быть расположена по центру.
6. На конец шланга, который подсоединяется к выходному отверстию нагнетателя, нанесите резьбовой герметик и надёжно прикрепите шланг к выходному отверстию. Вторым концом шланга вкрутите в шарнирный переходник.
7. Подсоедините магистраль подвода воздуха к входу нагнетателя. Рекомендуется быстроразъемное соединение.
8. Включите подачу воздуха и нажмите на кнопку сброса. Держите смазочный пистолет около пустого контейнера (для тестирования стравленной смазки) и нажмите на рычаг. Запускается пневматический двигатель и под давлением смазка начинает проходить через шланг высокого давления, затем начните подачу смазки. Перестаньте нажимать на рычаг: насос должен остановиться. Проверьте, нет ли утечки в месте соединений шланга. Если необходимо, затяните соединения.

Примечание:

рекомендовано встроить в магистраль фильтр тонкой очистки воздуха.

Работа.

Перед эксплуатацией внимательно изучите указания по технике безопасности.

- a- Перед подсоединением магистрали воздуха проверьте, надёжно ли зафиксированы все соединения и проверьте шланги на износ и повреждения.
- b- Нажмите на кнопку сброса, установите воздушный фильтр и подключите подачу воздуха. Оптимальный диапазон давления воздуха: 5,5 – 7,0 Бар.
- c- Для подачи смазки подсоедините клапан подачи смазки к патрубку нагнетателя и нажмите на рычаг. Запустится пневматический двигатель, и смазка будет подаваться из патрубка. Если патрубок заблокирован, двигатель остановится. Не снимайте клапан с патрубка, просто нажмите на рукоятку три-четыре раза.

Примечание:

под высоким давлением смазка подаётся непрерывно. Будьте осторожны, когда смазка контактирует с резиновыми уплотнениями. Слишком сильный поток смазки может прорвать уплотнение.

- d- Снимите штуцер с патрубка (для стравливания давления), затем поверните и потяните вверх.

Примечание:

По окончании работы отключите подачу воздуха, стравите давление (нажимайте на рычаг, пока не остановится подача смазки).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- a- Регулярно очищайте нагнетатель, шланг высокого давления и магистраль подачи воздуха.
- b- Каждые две недели (или чаще, если нагнетатель используется ежедневно), смазывайте вход нагнетателя лёгким маслом.
- c- Ежедневно проверяйте нагнетатель, шланг высокого давления и магистраль подачи воздуха на деформацию. Проверяйте уплотнения. Небольшое количество смазки свидетельствует о хорошей герметизации. Непрерывный выход смазки свидетельствует о нарушении герметизации.

ВНИМАНИЕ:

1. Раздача смазки производится под высоким давлением. Из-за высокого рабочего давления есть опасность попадания смазки на кожу или глаза.
2. Никогда не вставайте напротив раздаточного патрубка. Никогда не направляйте патрубок нагнетателя на себя или кого-то другого.
3. В большинстве случаев выброс смазки происходит из-за разрыва элементов, находящихся под давлением. Убедитесь, что все детали системы способны выдержать рабочее давление. Никогда не превышайте рекомендованное давление системы. Помните, давление смазки в 50 раз больше давления воздуха на входе.
4. Негерметичные, разорванные или повреждённые шланги могут стать причиной травм. Перед каждым использованием проверяйте шланги на износ, утечку или слабые соединения. Регулярно подтягивайте все соединения и заменяйте повреждённые или слабые шланги.
5. Если в результате прорыва шланга произошёл выброс смазки и получена травма, необходимо оказать первую медицинскую помощь. Не пытайтесь сами оказать медицинскую помощь. Будьте готовы сказать доктору, какая жидкость попала на тело.
6. Давление воздуха не должно превышать 8 БАР.
7. Перед проведением сервисных работ или работ по техническому обслуживанию, отключите подачу воздуха, затем нажмите на рычаг, чтобы стравить давление смазки.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Продавец гарантирует качество поставляемого изделия.

Срок гарантии составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства осуществляются путем бесплатного устранения неисправностей, возникших не по вине пользователя, либо замены изделия на исправное.

Срок действия гарантии прекращается в следующих случаях:

- наличие на корпусе и деталях изделия следов механических повреждений, коррозии, химического воздействия
- наличие на рабочих поверхностях задиров и следов ненормального износа
- наличие в остатках смазочного материала механических примесей
- применение материалов, для работы с которыми изделие не предназначено
- отсутствие отметки продавца в паспорте и кассового чека

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Насос в комплекте с крышкой и прижимным диском – 1 кмп
2. Раздаточный шланг с пистолетом – 1 шт
3. Паспорт – 1 шт
4. Упаковка – 1 шт

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ:

ИЗДЕЛИЕ: солидолонагнетатель

модель _____.

Артикул GR454.

Дата продажи: « _____ » _____ 20__ г.

ШТАМП ПРОДАВЦА