



**Установка для раздачи
консистентной смазки
(солидолонагнетатель)
Инструкция по эксплуатации и
обслуживанию**






**BRANN BRO-Q920/
BRO-Q909A-40L**

BRANN

Содержание

Важная информация по технике безопасности.....	2
Спецификация.....	5
Руководство по эксплуатации.....	5
Инструкции по техническому обслуживанию.....	6
Устранение неисправностей.....	7

Предупреждающие символы

	Это символ предупреждения о безопасности. Он используется, чтобы предупредить вас о возможных травмах. Соблюдайте все правила техники безопасности, следующие за этим символом, чтобы избежать травм или смерти.
	Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, приведет к смерти или серьезной травме
	Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам
	Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к легкой или средней травме
	Рассматриваются практики, не связанные с телесными повреждениями

Важная информация по технике безопасности

Прочтите все предупреждения и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение этих указаний может привести к травмам и/или материальному ущербу.

Производитель: ZHEJIANG ZHONGNAN GROUP IMP & EXP CO., LTD.

Адрес производителя: 245 BINKANG ROAD, BINJIANG DISTRICT HANGZHOU, CHINA, Китай

Дата производства:

Контактная информация для связи с производителем: телефон + 86-579-81700108 / факс + 86-579-81700109
Импортер: ООО «Гарант» www.garant-techservice.ru

Телефон: +74957283380 / +74953283382

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Примечание: Данное оборудование предназначено для эксплуатации только квалифицированным персоналом. Персонал допускается к работе только после изучения настоящей инструкции и понимания всех правил техники безопасности при эксплуатации данного оборудования. За причинение ущерба здоровью персонала и порчу имущества потребителя из-за нарушений настоящих правил эксплуатации данного оборудования производитель ответственности не несет.

- 1 Оборудование полностью проверено и откалибровано перед отгрузкой потребителю. Не пытайтесь самостоятельно его настроить, разобрать или модифицировать. Гарантия не покрывает самостоятельно внесенные потребителем изменения в конструкцию оборудования, самостоятельно проведенный ремонт или замену деталей оборудования в течение гарантийного периода без предварительного уведомления и согласования с производителем.
- 2 Беречь от детей! Запрещается нахождение детей в рабочей зоне.
Запрещается привлекать детей к работе на оборудовании.
- 3 Запрещается эксплуатировать оборудование в зонах с высокой температурой, под высоким напряжением, вблизи открытого пламени. Запрещается использовать оборудование для замены легковоспламеняющихся жидкостей.



- 4 Немедленно отключить подачу воздуха в случае обнаружения утечки. Провести детальный осмотр, локализовать и устранить утечку.
- 5 Для обеспечения нормальной работы оборудования никогда не превышать максимально допустимые значения давления воздуха.

- 6 Перед сливом смазочных материалов убедиться, что двигатель автомобиля заглушен.
- 7 При работе с маслами, смазками и растворителями всегда использовать соответствующие СИЗ для защиты кожных покровов и органов зрения.



- 8 Отработанные смазочные материалы и жидкости должны быть утилизированы в соответствии с местным экологическим законодательством.
Для получения информации по нормам и правилам утилизации отработанных смазочных материалов свяжитесь с местными контролирующими органами.
- 9 Не использовать оборудование для иных целей, кроме указанных в данной инструкции.
- 10 После использования оборудования спустить внутренне давление до атмосферного.
- 11 Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать оборудование. Свяжитесь с ближайшим авторизованным сервисным центром.

ОЧЕНЬ ВАЖНО!!!:

Данное оборудование предназначено ТОЛЬКО для раздачи пластичных смазочных материалов. Категорически запрещается использовать оборудование для раздачи бензина, дизельного топлива, органических и неорганических растворителей, тормозной жидкости и иных технических жидкостей, содержащих метанол, керосин, ацетон и другие легковоспламеняющиеся и высоко коррозионные вещества. За нарушение данного требования, повлекшего за собой травмы и порчу имущества, производитель ответственности не несет.



Технические параметры:

№ МОДЕЛИ	BRO-Q920	BRO-Q909A-40L
Емкость бака:	20 литров	40 литров
Скорость подачи смазки	0,85 литра/минута	0,85 литра/минута
Рабочее давление:	0,6-0,8 МПа	0,6-0,8 МПа
Коэффициент сжатия:	50:1	50:1
Давление на выходе:	30-40 МПа	30-40 МПа
Вес	16,5 кг	16,5 кг

ВНИМАНИЕ:

Рабочее давление не должно превышать 0,8 Мпа

Эксплуатация:**Подготовка**

1. Откинуть защелки
2. Медленно и аккуратно поднять крышку емкости под углом 20~30°, слегка покачивая в горизонтальной плоскости во время процесса поднятия, чтобы дать воздуху проникнуть внутрь и снять возможное разрежение.
3. Заполнить емкость консистентной смазкой

ВНИМАНИЕ: не превышать максимальный объем 20 литров (BRO-Q920), 40 литров (BRO-Q909A-40L). Заполнять следует до отметки максимального уровня, нанесенной на корпус емкости.

4. Установить на место крышку строго в вертикальном положении (без перекосов) до касания нижней внутренней частью насоса дна емкости.
5. Накинуть и зафиксировать защелки, расположенные по бокам емкости.
6. Подсоединить подачу сжатого воздуха к разъему насоса. Рабочее давление воздуха не должно превышать 6-8 Бар.
7. Установка готова к работе.

Раздача консистентной смазки

1. Установить раздаточный пистолет в место назначения.
2. Для моделей с пневматическим приводом – нажать и удерживать рычаг раздаточного пистолета до получения необходимого объема смазки.
3. Отключить компрессор, убрать раздаточный шланг.
4. Убрать рабочее место, произвести очистку установки.

ВНИМАНИЕ:

1. **НИКОГДА НЕ НАПРАВЛЯТЬ РАЗДАТОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ НА ЛЮДЕЙ ИЛИ ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ. ДАВЛЕНИЕ В СИСТЕМЕ РАЗДАЧИ ОЧЕНЬ ВЫСОКОЕ!!!**
2. **НИКОГДА БЕЗ НЕОБХОДИМОСТИ НЕ ПОДКЛЮЧАТЬ УСТАНОВКУ К ПОДАЧЕ СЖАТОГО ВОЗДУХА! ТОЛЬКО ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ!!!**

Техобслуживание:

1. Избегать проникновения паров воды внутрь деталей установки во избежание коррозии.
2. Перед компрессором необходимо установить фильтр-осушитель.
3. Всегда добавлять внутрь рабочих частей насоса небольшое количество смазочного масла для увеличения срока службы насоса.

Возможные неисправности:

1. Смазка не выходит из раздаточного пистолета

Проверить плотность смазочных материалов, если плотность слишком большая, разбавить смазку небольшим количеством моторного масла.

Если плотность в норме, проверить резиновые уплотнения на повреждения/износ (посторонние частицы в смазке могут повреждать резиновые уплотнения).

2. Утечка смазочных материалов

Проверить уплотнения на повреждения/износ/неправильную установку (отрегулировать/заменить)

Проверить затяжку стяжных болтов, при необходимости отрегулировать.

3. Потеря давления на выходе

Проверить наличие/отсутствие посторонних предметов в раздаточном пистолете и шланге. При обнаружении немедленно произвести очистку.

Проверить, нет ли перегибов/замятия шланга. При обнаружении устранить.

4. Не качает насос

Проверить значения рабочего давления.

Проверить клапан на входе на наличие/отсутствие посторонних предметов.

Проверить на утечку воздуха.

Проверить плотность раздаваемой смазки (при необходимости разбавить небольшим количеством моторного масла).

Проверить уровень смазки в емкости. При необходимости добавить нужное до достижения рабочего уровня количество смазки.