

7. Гарантийные обязательства:

7.1. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня продажи товара. В случае обнаружения неисправностей, вызванных заводскими дефектами, покупатель имеет право на бесплатный ремонт в течение гарантийного срока. При отсутствии на гарантийных талонах даты продажи, заверенной печатью организации-продавца, срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия. Все претензии по качеству будут рассмотрены только после получения Акта Рекламации. После получения акта рекламации сервисный центр в течение 3 рабочих дней выдает акт проверки качества.

7.2. Гарантия не распространяется:

-На изделия с механическими повреждениями, следами химического и термического воздействия, а также любыми воздействиями, происшедшими вследствие действия сторонних обстоятельств, не вызванных заводскими дефектами.

-На изделия, работоспособность которых нарушена вследствие неправильной установки или несоблюдения требований технической документации.

-На изделия, вскрытые потребителем или необученным персоналом.

-На расходные материалы, а также любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы (клапана, плунжера, прокладки, уплотнения, сальники, манжеты и т.п.)

7.3. Место и сроки проведения гарантийного ремонта:

Гарантийный ремонт производится в уполномоченном сервисном центре или на месте установки (для оборудования, требующего монтажа, при наличии акта о техническом освидетельствовании или об установке). Покупатель (юридическое лицо или частный предприниматель) самостоятельно доставляет оборудование в сервисный центр в соответствии с инструкциями изготовителя о транспортировке и упаковке. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта, консультации. Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

Гарантийный ремонт оборудования осуществляется в течение 21 рабочего дня с момента получения акта экспертизы при наличии запасных частей на складе.

7.4. Сроки приема рекламаций:

Рекламация по комплектации и количеству принимается в течение 10 дней с даты получения товара клиентом или его представителем. Для региональных клиентов к этому сроку прибавляется срок доставки товара транспортной компанией. Рекламация по качеству на изделия с заводским дефектом принимается в течение всего гарантийного срока, указанного в инструкции. Рекламация на изделия с механическим повреждением принимается в течение месяца с даты получения товара клиентом или его представителем. Товар на экспертизу должен быть представлен в неповрежденной заводской упаковке. Эта исключит вероятность повреждения товара при транспортировке или на складе покупателя.

OPTIMUS

PROFESSIONAL LIFTING EQUIPMENT



ОРТ-830210/830310

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАБОР

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Внимание! Прочитайте данную инструкцию, обратите внимание на требования по безопасности.

- Данное изделие изготовлено в соответствии с требованиями высоких стандартов качества, что гарантирует длительную и безопасную работу при условии соблюдения изложенного здесь руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
- Эксплуатация предоставленного изделия должна производиться в соответствии с руководством и строго по назначению!
- Невыполнение данного требования может привести к неисправности оборудования и отказу производителя от гарантийных обязательств.

1. Технические характеристики:

Модель:	OPT-830210	OPT-830310
Развиваемое усилие:	10 т	10 т
Давление на выходе:	63 МПа	63 МПа
Ход штока:	130 мм	130 мм
Длина цилиндра:	322 мм	322 мм
Количество гидравлической жидкости:	500 г	500 г
Кейс:	Пластмассовый	Металлический

2. Эксплуатация:**1. Перед использованием:**

- Перед первым использованием, удалите воздух из гидравлической системы: откройте выпускной клапан (поверните регулировочный винт против часовой стрелки). Сделайте несколько полных качков, чтобы стравить весь воздух из системы.

2. Работа с оборудованием:

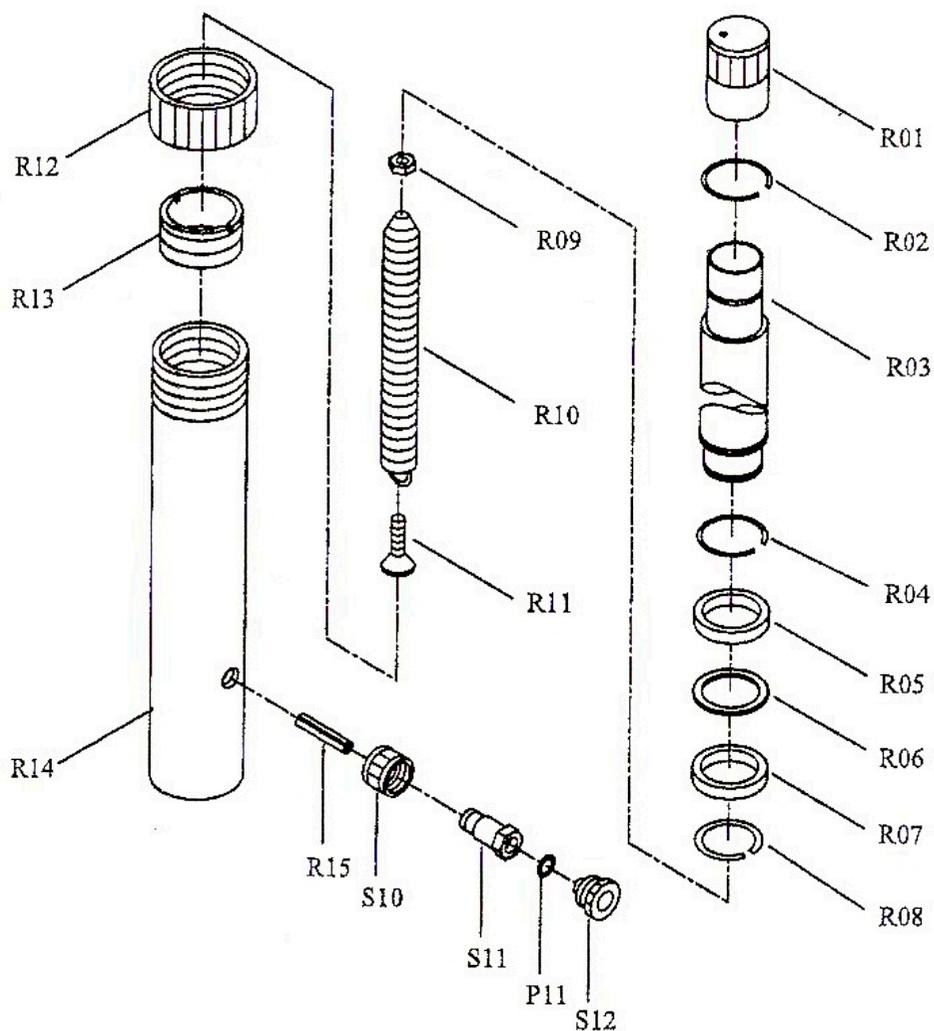
- Подсоедините шланг насосной установки к гидравлическому поршню, убедитесь в том, что соединительные устройства достаточно прочно закреплены, прежде чем начать работу с насосом.
- Плотно закройте выпускной клапан, повернув его по часовой стрелке.
- Подайте давление на насос, поднимая и опуская рукоятку несколько раз.
- Чтобы сбросить давление, медленно и аккуратно поверните клапан против часовой стрелки.

Внимание: Насос может применяться как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. При вертикальном положении всегда устанавливайте насос шлангом вниз.

3. Требования по безопасности:

- Никогда не превышайте максимально допустимую нагрузку на поршень (10 т).
- При использовании удлинительных трубок и/или насадок максимально допустимая нагрузка на поршень всегда уменьшается на 50% на каждую подсоединенную трубку или насадку.
- Не используйте данное оборудование в качестве подъемного или опорного устройства для автомобиля.
- Не допускайте присутствия посторонних людей рядом с оборудованием во время работы.
- При работе с оборудованием используйте средства индивидуальной защиты (защитные очки,

№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
01	Кейс	1	P32	Кольцо	1
02	Удлинительный стержень	5(4)	P33	Нейлоновое кольцо	1
03	Основание цилиндра	1	P34	Плунжер	1
04	Опора корпуса цилиндра	1	P35	Штифт	1
05	Боковая насадка на шток	1	P36	Стопорное кольцо	2
06	Клиновидная насадка на шток	1	P37	Штифт	1
07	V-образная насадка на шток	1	P38	Гнездо рукояти	1
08	Соединитель	1	P39	Рукоять	1
09	Упор с рифленой поверхностью	1	P40	Насадка рукояти	1
10	Резиновая насадка на шток	1	P41	Винт	1
P01	Клапанный блок	1	P42	Винт	1
P02	Масляный фильтр	1	P43	Пружина	1
P03	Кольцо	2	P44	Шарик	1
P04	Резервуар	1	R01	Крышка	1
P05	Стержень	1	R02	Стопорное кольцо	1
P06	Нейлоновое кольцо	1	R03	Шток	1
P07	Винт масляного фильтра	1	R04	Стопорное кольцо	1
P08	Уплотнитель	1	R05	Втулка	1
P09	Клапан	1	R06	Нейлоновое кольцо	1
P10	Винт	1	R07	Уплотнительное кольцо	1
P11	Кольцо	4	R08	Стопорное кольцо	1
P12	Основание	1	R09	Гайка	1
P13	Шарик	2	R10	Пружина	1
P14	Кольцо	1	R11	Винт	1
P15	Выпускной клапан	1	R12	Защитная чаша	1
P16	Гидравлический шланг	1	R13	Кольцо	1
P17	Штуцер	1	R14	Цилиндр	1
P18	Пылезащитный колпачок	1	R15	Винт	1
P19	Шарик	1	S 1	Штифт	1
P20	Чаша	1	S 2	Стопорное кольцо	2
P21	Пружина	1	S 3	Педаль	1
P22	Винт	1	S 4	Пружина	1
P23	Кольцо	1	S 5	Фиксатор	1
P24	Винт	1	S 6	Плунжер	1
P25	Заглушка	1	S 7	Уплотнитель	1
P26	Винт	1	S 8	Кольцо	1
P27	Нейлоновое кольцо	1	S 9	Чаша	1
P28	Уплотнительное кольцо	1	S 10	Соединительная муфта	2
P29	Кольцо	1	S 11	Соединительный болт	2
P30	Нейлоновое кольцо	1	S12	Защитная крышка	2
P31	Винт	1			



защитные перчатки), надевайте подходящую рабочую одежду.

- Оборудование должно располагаться на ровной прочной не скользкой поверхности, способной выдержать нагрузку.
- Не перетягивайте поршень, так как шток может быть вытеснен из поршня.
- Когда шланг отсоединен, всегда используйте пылезащитный колпачок для обеспечения чистоты гидравлической системы.
- Не роняйте тяжелые предметы на шланг и не перекручивайте его.
- Берегите оборудование от тепла или огня, т.к. это может послужить причиной повреждения или ослабления уплотнителей.
- Не работайте с оборудованием в состоянии усталости, под воздействием алкоголя, наркотиков или медицинских препаратов со снотворным эффектом.
- Не допускайте неквалифицированный персонал до работы с данным оборудованием, не вносите изменения в конструкцию данного оборудования.
- Не подвергайте оборудование воздействию осадков или других неблагоприятных погодных явлений.
- Если оборудование требует ремонта, и/или какие-либо его детали требуют замены, обратитесь за квалифицированной технической помощью; используйте только оригинальные запасные части.

4. Техническое обслуживание:

- Периодически проверяйте шток гидроцилиндра и насоса на наличие признаков ржавчины или коррозии. Очистите открытые участки чистой промасленной тканью.

Внимание: Никогда не используйте наждачную бумагу или абразивный материал на этих поверхностях!

- Периодически смазывайте точки поворота, оси и шарниры смазочным маслом по мере необходимости.
- Когда набор инструментов не используется, насосная установка должна храниться с открытым выпускным клапаном.
- Для проверки уровня масла поставьте насосную установку в вертикальное положение. Проверьте уровень масла при помощи щупа. Если требуется, залейте масло для гидравлических систем до уровня метки заполнения. Используйте только качественное масло для гидравлических систем.
- Осуществляйте замену гидравлического масла не реже одного раза в год для обеспечения долгого срока службы оборудования. Чтобы слить масло, удалите щуп и откройте выпускной клапан. Не допускайте попадания грязи в систему.
- При падении эффективности оборудования, удалите воздух из гидравлической системы.

5. Неисправности и способы их устранения:

Неисправность:	Причина:	Решение:
Шток не поднимает груз.	Выпускной клапан закрыт неплотнo.	Плотно закройте выпускной клапан.
	Перегрузка.	Устраните перегрузку.
	В гидравлическую систему попал воздух.	Удалите воздух из гидравлической системы.
Шток не удерживает груз.	Выпускной клапан закрыт неплотнo.	Плотно закройте выпускной клапан.
	Неисправность гидравлической системы.	Замените шток или насос.
Шток не опускается после снятия груза.	Резервуар переполнен.	Слейте лишнюю гидравлическую жидкость.
	Плохая подвижность подвижных узлов.	Почистите и смажьте подвижные узлы.
Шток не выдвигается полностью.	Низкий уровень гидравлической жидкости.	Добавьте гидравлическую жидкость.
Плохая производительность.	Низкий уровень гидравлической жидкости.	Добавьте гидравлическую жидкость.
	В гидравлическую систему попал воздух.	Удалите воздух из гидравлической системы.

6. Комплектация и взрыв-схема оборудования:

