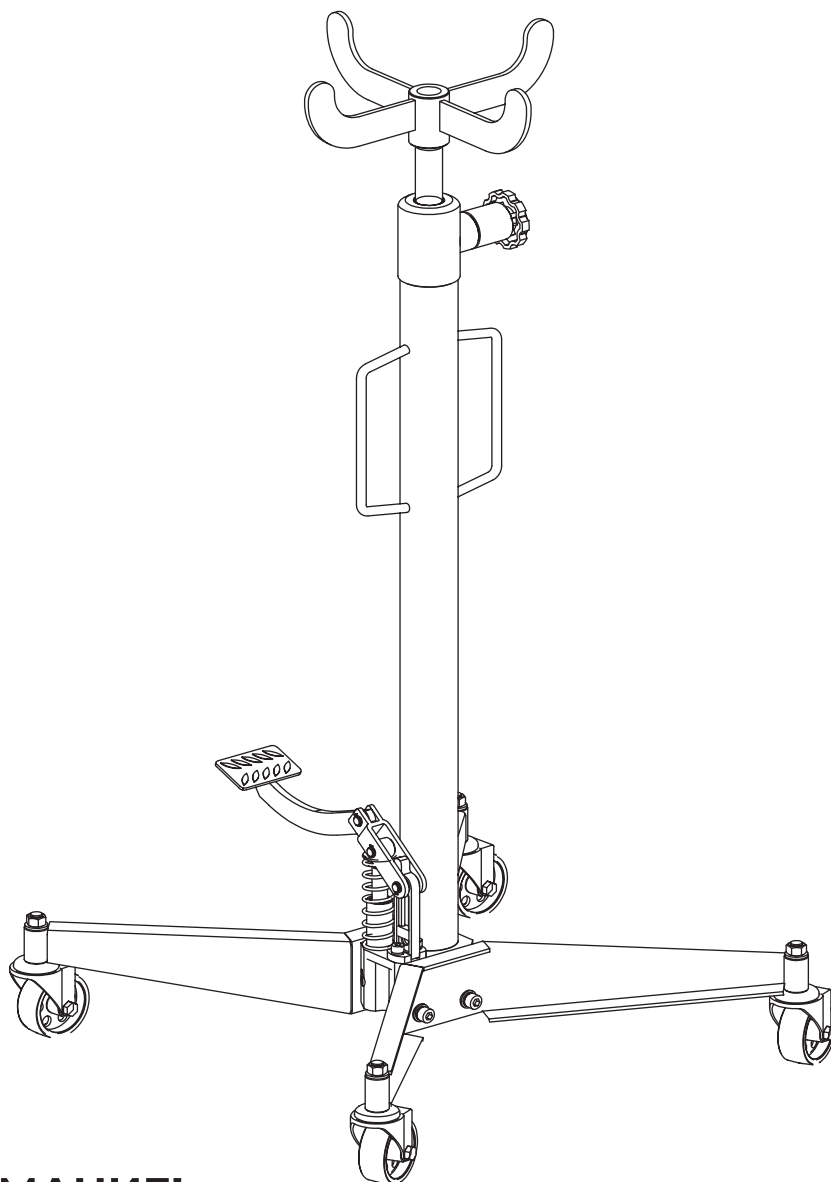


ARNEZI

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Изделие: R7109202

Грузоподъемность: 0,5 т



▲ ВНИМАНИЕ!

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь со всеми ИНСТРУКЦИЯМИ ПО СБОРКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ. Несоблюдение правил безопасности и других основных мер предосторожности может привести к серьезным травмам.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Наименование
№	R7109202
Грузоподъемность	0,5 т
Минимальный диапазон подъема	1140 мм
Максимальный диапазон подъема	1950 мм
Основание, Д x Ш	610x610 мм

МАРКИРОВКИ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠ ВНИМАНИЕ!

1. Перед эксплуатацией данного устройства внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями и соблюдайте их.
2. Не превышайте номинальную грузоподъемность.
3. Используйте только на твердых, ровных поверхностях с уклоном менее 3 градусов.
4. Перед началом ремонта обеспечьте надежную фиксацию автомобиля.
5. Настоящее устройство может использоваться только для снятия, установки и транспортировки в опущенном положении коробок передач, раздаточных коробок и ведущих мостов.
6. Внесение изменений в данный продукт запрещено!
7. Используйте только насадки и/или адаптеры, поставляемые производителем.
8. Не залезайте и не позволяйте никому находиться под транспортным средством, пока он не будет поддерживаться подъемными опорами.
9. Отцентрируйте нагрузку на седле перед подъемом.
10. Использование на газонокосилке или тракторе для газона запрещено!
11. Использование настоящего домкрата для других целей, кроме указанных производителем запрещено!
12. Несоблюдение данных маркировок может привести к травме и (или) повреждению оборудования.

ОСМОТР

- Перед каждым использованием внимательно осматривайте домкрат. Убедитесь, что у домкрата отсутствуют повреждения и чрезмерный износ, а все комплектующие на месте.
- Не используйте домкрат без тщательной смазки!
- Использование домкрата в ненадлежащем состоянии или без смазки, может привести к серьезным травмам.
- Проверяйте рабочее пространство перед каждым использованием. Убедитесь в отсутствии любых потенциальных опасностей.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И РЕМОНТ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДО ОЗНАКОМЛЕНИЯ С ДАННЫМ РУКОВОДСТВОМ ЗАПРЕЩЕНЫ!
Для обеспечения безопасности домкрата для коробки передач и пользователя владелец обязан ознакомиться с настоящими инструкциями и выполнять их.

- Проверьте исправность и функционирование домкрата.
- Храните инструкции в доступном для операторов оборудования месте. Обеспечьте соответствующую подготовку всех операторов оборудования, понимание ими безопасности и корректности эксплуатации устройства.
- Эксплуатация устройства разрешена только при наличии всех компонентов и исправной работе.
- Используйте только оригинальные запасные части. Выполняйте обслуживание и ремонт устройства только с использованием разрешенных или утвержденных запасных частей; халатность может представлять угрозу безопасности эксплуатации домкрата, при этом гарантия будет аннулирована.
- Регулярно проводите тщательный осмотр устройства и работы по техническому обслуживанию.
- Храните данные инструкции в рукоятке домкрата. Все наклейки на устройстве должны быть чистыми и видимыми.
- Обязательно соблюдайте меры предосторожности при установке и эксплуатации данного домкрата.
- До начала работы внимательно ознакомьтесь со всем содержанием данного руководства.
- Отказ данного оборудования может привести к травме или летальному исходу.
- Дистрибьютор не несет ответственности за любые повреждения или травму, вызванные некорректным использованием или халатностью

Обязательно используйте подставки под домкрат!

НЕ используйте деревянные бруски или любые иные неодобренные устройства для восприятия нагрузки. Производитель дает гарантию только в отношении нагрузок, воспринимаемых подставками под домкраты в соответствии с действующими стандартами ASME.

НЕ используйте деревянные бруски или любые иные неодобренные подъемные устройства между домкратом и поднимаемым грузом. Несоблюдение этих предупреждений может привести к травме, в том числе с летальным исходом.

ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ

Для простоты транспортировки домкрат поставляется в разобранном виде. При сборке нового домкрата для коробки передач руководствуйтесь приведенными ниже инструкциями и сборочным чертежом.

Шаг 1 - Основание

- (a) Закрепите четыре колеса с шариковыми подшипниками на 4 ножки домкратной стойки и затяните винты.
- (b) Соедините ножки входящими в комплект поставки болтами и винтами.

Шаг 2 - Цилиндр

- (a) Ослабьте болты на основании. Поместите цилиндр в вертикальное положение на основании и затяните болты.

Шаг 3 - Седло

- (a) Поместите седло на шток..

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- (a) Для подъема штока просто нажимайте на педаль.
- (b) Чтобы опустить домкрат поверните клапан против часовой стрелки и удерживайте в этом положении.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ДОМКРАТ НЕ ПОДНИМАЕТ ГРУЗ	ДОМКРАТ НЕ ДЕРЖИТ ГРУЗ	ДОМКРАТ НЕ ОПУСКАЕТСЯ	НЕДОСТАТОЧНЫЙ ПОДЪЕМ ДОМКРАТА	НЕ ПОДНИМАЕТСЯ ПОЛНОСТЬЮ	ПРИЧИНЫ И РЕШЕНИЯ
X	X		X		Выпускной клапан не полностью закрыт. (Поверните ручку по часовой стрелке).
X					Превышена грузоподъемность.
X			X		Воздух в гидравлике. Удалите воздух из системы.
X			X	X	Низкий уровень масла. Добавьте необходимое количество масла.
		X			Масляный резервуар переполнен. Слейте лишнее масло. Смажьте подвижные части.
		X			Домкрат заклинило, или есть постороннее препятствие.
X	X		X		Неисправность силового агрегата. Замените силовой агрегат.

Безопасная рабочая температура от 4°C до 41°C.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Если вы будете корректно использовать и обслуживать оборудование, оно прослужит вам долгие годы. Для поддержания оборудования в исправном техническом состоянии, необходимо тщательно следовать инструкциям по техническому обслуживанию. Запрещается проводить техническое обслуживание оборудования, когда оно находится под нагрузкой.

Осмотр

Продукт подлежит осмотру на предмет повреждений, износа, поломок или отсутствующих компонентов (например, штифтов). Необходимо убедиться, что перед каждым использованием все компоненты находятся в рабочем состоянии. Для оптимальной работы продукта, соблюдайте инструкции по смазке и хранению.

Заклинивание

В случае заклинивания продукта под нагрузкой, используйте оборудование с равной или большей грузоподъемностью, чтобы безопасно опустить груз на пол. После устранения заклинивания, оборудование подлежит чистке, смазке и проверке исправной работы. Причинами заклинивания могут быть ржавые компоненты, грязь или износ деталей. Выполните чистку и смазку оборудования, как указано в разделе «Смазка». Проверьте оборудование посредством подъема без нагрузки. Если заклинивание продолжается, обратитесь в службу поддержки клиентов.

Очистка

Если подвижные части оборудования засорены, используйте химический растворитель или другое качественное обезжиривающее средство для очистки оборудования. Удалите всю существующую ржавчину с помощью проникающей смазки.

Смазка

Данное оборудование не будет безопасно работать без надлежащей смазки. Использование оборудования без надлежащей смазки может привести к низкой производительности и повреждению оборудования. Некоторые детали данного оборудования не являются самосмазывающимися, перед использованием осмотрите оборудование и при необходимости смажьте его. После очистки смажьте оборудование легким проникающим маслом или смазочным спреем.

- Используйте качественную смазку на всех подвижных частях.
- При использовании с легкими грузами применяйте смазку один раз в месяц.
- При постоянном использовании с тяжелыми грузами рекомендуется применять смазку каждую неделю.
- НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ОБРАБАТЫВАЙТЕ ДАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ НАЖДАЧНОЙ БУМАГОЙ ИЛИ АБРАЗИВНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ!

Предупреждение ржавчины:

Ежедневно проверяйте штоки и плунжеры насоса в узлах силового агрегата на наличие каких-либо признаков ржавчины или коррозии.

Поднимите оборудование без нагрузки как можно выше и загляните под точки подъема и за них. Если видны следы ржавчины, удалите их по мере необходимости.

Пресс-масленки

Некоторые модели оснащены масленками, которые требуют регулярной смазки.

Принцип работы домкрата

При закрытом выпускном клапане движение рукоятки длинного штока вверх приводит к попаданию масла из накопителя в полость плунжера. Гидравлическое давление удерживает клапан закрытым, что удерживает масло в полости плунжера. При движении рукоятки длинного штока вниз масло попадает в цилиндр, что приводит к выталкиванию штока. При этом поднимается седло. Когда шток выдвинут максимально, масло сливается обратно в резервуар, чтобы предотвратить чрезмерный ход штока и возможное повреждение домкрата. Открытие выпускного клапана позволяет маслу поступать обратно в резервуар. При этом стравливается гидравлическое давление на шток, что приводит к опусканию гидравлического цилиндра.

Хранение домкрата

1. Опустите гидравлический шток в нижнее положение.
2. Оставьте клапан опускания открытым.
3. Храните в сухом месте, желательно в помещении.

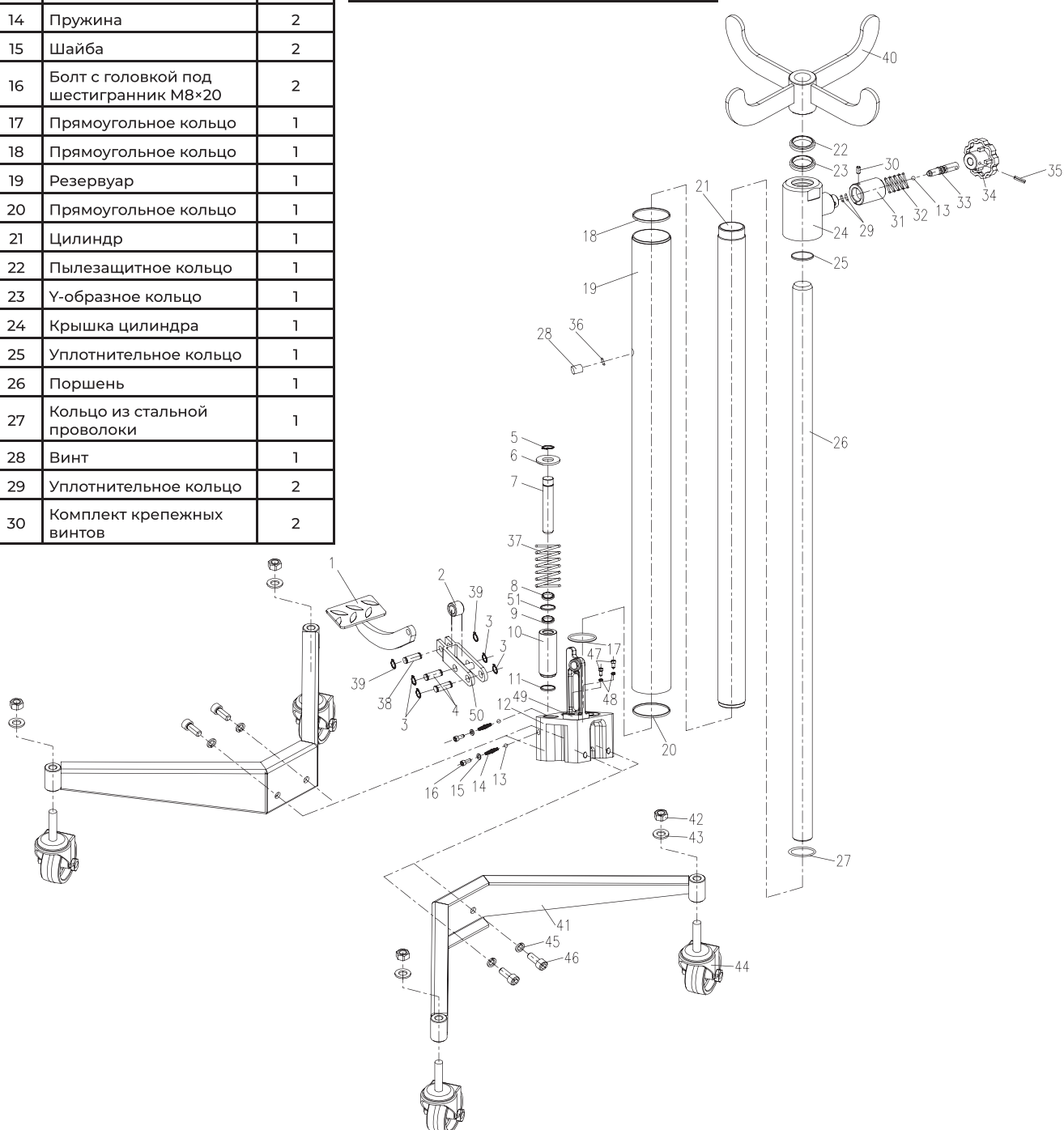
Примечание: Если домкрат хранится на открытом воздухе, обязательно смазывайте все детали до и после использования, чтобы гарантировать, что домкрат остается в исправном состоянии. При хранении вне помещения или в едкой среде, которая может вызвать коррозию и/или ржавление, домкрат должен быть полностью собран.

СХЕМА СБОРКИ

№	Наименование	Кол-во
1	Педаль	1
2	Направляющий ролик	1
3	Кольцо из стальной проволоки	4
4	Стержень	2
5	Кольцо из стальной проволоки	1
6	Проставочное кольцо	1
7	Поршень насоса	1
8	Пылезащитное кольцо	1
9	У-образное кольцо	1
10	Насос	1
11	Шайба	1
12	Основание	1
13	Шарик	2
14	Пружина	2
15	Шайба	2
16	Болт с головкой под шестигранник М8×20	2
17	Прямоугольное кольцо	1
18	Прямоугольное кольцо	1
19	Резервуар	1
20	Прямоугольное кольцо	1
21	Цилиндр	1
22	Пылезащитное кольцо	1
23	У-образное кольцо	1
24	Крышка цилиндра	1
25	Уплотнительное кольцо	1
26	Поршень	1
27	Кольцо из стальной проволоки	1
28	Винт	1
29	Уплотнительное кольцо	2
30	Комплект крепежных винтов	2

№	Наименование	Кол-во
31	Заглушка пружины	1
32	Пружина	1
33	Выпускной клапан	1
34	Поворотная ручка	1
35	Стержень	1
36	Уплотнительное кольцо	1
37	Пружина	1
38	Стержень	1
39	Кольцо из стальной проволоки	2
40	Кронштейн	1
41	Ножка с колесом	2

№	Наименование	Кол-во
42	Стопорная гайка	4
43	Плоская шайба	4
44	Колеса	4
45	Пружинная шайба	4
46	Болт М10Х25	4
47	Болт с головкой под шестигранник М8×20	2
48	Пружинная шайба	2
49	Соединительный штифт	1
50	Блок подсоединения педали	1
51	Уплотнительное кольцо	1



Утилизация

1. Упаковка выполнена из экологически чистых материалов, которые можно утилизировать в местных пунктах утилизации.

В интересах защиты окружающей среды не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами при износе, а обратитесь в пункт утилизации. Информацию о пунктах сбора и их часах работы можно получить в местной администрации.

Гидравлическое масло должно утилизироваться без причинения вреда окружающей среде. Для утилизации обратитесь в ремонтную мастерскую или свяжитесь с ближайшим пунктом сбора загрязняющих веществ.

2. Срок службы устройства регулируется местным законодательством.

Упаковка и транспортировка

1. Все работы по упаковке, подъему, погрузке и разгрузке, транспортировке и распаковке должны выполняться исключительно специализированным персоналом, знакомым с устройством подъемника и настоящим руководством.

2. Упаковку можно поднимать или перемещать погрузчиками, подъемниками, или мостовыми кранами. При строповке необходимо, чтобы второй человек подстраховывал груз, чтобы не допустить опасных колебаний.

При погрузочно-разгрузочных работах товары должны перемещаться автомобилями или кораблями. При прибытии товаров проверьте, что содержимое упаковок соответствует накладной. При выявлении недостающих деталей, возможны дефекты или повреждения при транспортировке.

Другая информация об изделии

1. Если надписи и знаки на предупредительных табличках стали нечеткими или если таблички были утеряны, их следует заменить.

2. Запрещается работать с этим инструментом в состоянии усталости, алкогольного или наркотического опьянения.

3. Некоторые детали под давлением могут разбрызгивать жидкость или взрываться. Обеспечьте собственную защиту.

4. Для достижения оптимального рабочего состояния оборудования необходимо промывать и заменять механическое гидравлическое масло №13 в гидравлическом цилиндре каждый год или выполнять необходимые регулировки в зависимости от модели.

5. Безопасная рабочая температура продукта – от 4°C до 41°C.

6. Масса штока составляет более 25 кг. Для его перемещения необходимо два человека одновременно.