



Инструкция по эксплуатации гидравлического подкатного домкрата XRD0335



ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ВЛАДЕЛЬЦА

Перед эксплуатацией домкрата владелец и/или оператор должны изучить данные инструкции по эксплуатации и следующие предупреждения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Данное устройство предназначено только для подъема грузов. Груз должен поддерживаться другими подходящими устройствами (см. рис. 1).
2. Не перемещайте груз, когда он находится на домкрате.
3. Не используйте домкрат, если в автомобиле находятся люди.
4. Не превышайте указанный вес.
5. Не используйте удлинители какого-либо типа без разрешения квалифицированного персонала.
6. При работе с данным оборудованием всегда надевайте защитные очки.
7. Используйте данное оборудование на твердой поверхности, способной выдержать груз (см. рис. 2).
8. Не держите руки под стрелой домкрата и не трогайте ее боковые поверхности, чтобы избежать травм при опускании домкрата.
9. Убедитесь, что точка подъема устойчива и расположена по центру седла домкрата.
10. Владелец должен следить, чтобы предупреждающие таблички читались и не были повреждены. Таблички для замены можно получить у производителя.
11. Перед началом эксплуатации изучите, осознайте все инструкции и выполняйте их во время проведения работ.
12. Несоблюдение данных предупреждений может стать причиной падения груза, повреждения домкрата или имущества, получения травм или смерти.
13. Владелец должен сохранить данную инструкцию, чтобы в будущем можно было ею пользоваться.
14. В домкрате содержится жидкость для гидравлических домкратов. При экстремально низких температурах, замените ее на ESSO J 3, OK DELTA 10 или аналогичную. Никогда не используйте тормозную жидкость, спирт, глицерин, моющее средство, моторное масло или загрязненную гидравлическую жидкость. Ненадлежащая гидравлическая жидкость может вызвать повреждения домкрата и вывести его из строя. Более подробную информацию о жидкости для домкрата можно получить в местных сервисных центрах.

РАСПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

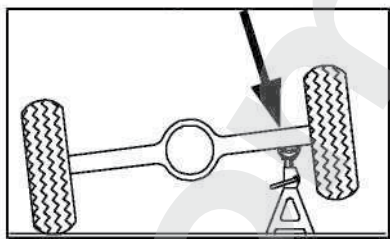
Распаковка оборудования и/или его составных частей должна осуществляться в условиях закрытого помещения при температуре не ниже +5°C.

Долговременное хранение оборудования и/или его составных частей должно производиться при температуре от 0 до +45°C при относительной влажности < 95% (без конденсации).

Если оборудование транспортировалось и/или хранилось при температуре ниже +5°C, то в течение нескольких часов перед началом эксплуатации необходимо выдержать его при температуре не ниже +10°C для полного удаления конденсата.

ПРОВЕРКА

Рисунок 1



1. Перед каждым использованием домкрата необходимо проводить визуальную проверку, проверять, нет ли протекания гидравлической жидкости, поврежденных, плохо закрепленных или отсутствующих частей.
2. Владелец и/или оператор должны знать, что ремонт данного устройства может потребовать специальных знаний и оборудования. Рекомендуется проводить ежегодную проверку домкрата в авторизованном сервисном центре, а также любые неисправные части должны заменяться оригинальными запчастями.

СБОРКА

Соберите рукоятку и зафиксируйте прилагаемым болтом. Вставьте рукоятку в вилку для рукоятки, одновременно отрегулируйте квадратную головку с осью и стержнем, с его уплотнением. Затяните болт рукоятки с помощью подходящих инструментов.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ**1. УДАЛЕНИЕ ВОЗДУХА**

Перед началом использования необходимо 4-5 раз поднять и опустить домкрат без нагрузки для удаления воздуха из каналов гидравлики.

2. ПРОВЕРЬТЕ УРОВЕНЬ МАСЛА

Установите домкрат в вертикальное положение, полностью втяните шток цилиндра, откройте клапан опускания, повернув рукоятку против часовой стрелки. Удалите заглушку отверстия для заливки жидкости, жидкость должна находиться вровень с отверстием. При необходимости, долейте гидравлическую жидкость высокого качества. **Не используйте тормозную жидкость или моторное масло!**

3. СМАЗКА ВНУТРЕННИХ ЧАСТЕЙ

При открытом клапане опускания несколько раз накачайте насос, чтобы обеспечить необходимую смазку внутренних частей.

4. СЛИВ ЖИДКОСТИ ИЗ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Во время перевозки в гидравлическую систему домкрата может попасть воздух, что может вызвать ослабление тягового усилия штока цилиндра. Чтобы слить жидкость из гидравлической системы, закройте клапан опускания, повернув рукоятку его по часовой стрелке, и удалите заглушку из отверстия для заливки жидкости. Вставьте рукоятку в вилку и накачайте насос до полной высоты домкрата, затем установите заглушку на место.

5. ЧЕРЕЗ 1-2 НЕДЕЛИ ПОСЛЕ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Необходимо проверить и при необходимости затянуть все резьбовые соединения.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**1. ПОДЪЕМ ГРУЗА**

При подъеме автомобиля, проверьте, чтобы он стоял на парковочном тормозе и колеса были заблокированы (см. рис. 4). Поверните рукоятку клапана опускания против часовой стрелки, чтобы опустить седло домкрата. Установите домкрат под точку подхвата автомобиля, рекомендованную автопроизводителем (на твердую и не скользкую поверхность). Убедитесь, что груз расположен по центру. Закройте клапан опускания, повернув рукоятку клапана опускания по часовой стрелке до упора. Качая ручку вниз и вверх, поднимите седло до нужной высоты.

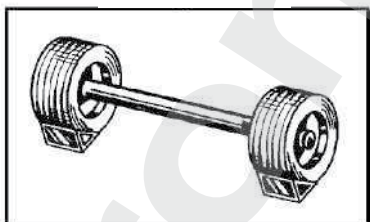
2. ОПУСКАНИЕ ГРУЗА

Откройте клапан опускания, МЕДЛЕННО поворачивая рукоятку против часовой стрелки. Удалите домкрат из-под автомобиля, только когда седло домкрата достигнет низшего положения.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Когда домкрат не используется, держите шток в полностью втянутом положении, а клапан опускания закрытым.
2. Держите домкрат в чистоте и смазывайте консистентной смазкой все подвижные детали **каждый месяц**, или чаще, если домкрат используется в пыльном помещении.
3. **Каждые 3 месяца** необходимо производить замену гидравлической жидкости в домкрате. Для этого опустите седло домкрата в нижнее положение, шестигранным ключом открутите пробку, откачайте жидкость или слейте через отверстие, залейте свежую жидкость масло (не доливая 4-5мм до края отверстия) и закрутите пробку. Все работы по замене масла производятся на горизонтальной поверхности.
4. Проверяйте уровень жидкости каждый день. Описание процедуры см. в разделе «ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ».
5. Периодически проверяйте, нет ли следов ржавчины и коррозии на штоке цилиндра и насосе. Протирайте их чистой тканью, пропитанной смазочным маслом.

Рисунок 4

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Арт. модели	Грузоподъемность	Мин. высота	Макс. высота	Длина домкрата	Ширина домкрата	Вес нетто	Вес брутто
	тонн	мм	мм	мм	мм	кг	кг
XRD0335	3.5	95	522			46	

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

						Домкрат не поднимает груз или не поднимает максимальный груз	
						Домкрат опускается с грузом	
						Насос плохо держит нагрузку	
						Рукоятка поднимается или отлетает назад в нагруженном состоянии	
						Домкрат не поднимается на полную высоту	
						Домкрат не опускается полностью	
✓	✓					Клапан опускания закрыт неплотно – проверьте клапан; при необходимости, закройте (см. раздел «Перед эксплуатацией»)	
✓			✓		✓	Низкий уровень жидкости – проверьте ее уровень; при необходимости, добавьте чистую жидкость (см. раздел «Перед эксплуатацией»)	
✓	✓	✓	✓	✓		В домкрат попал воздух – слейте жидкость из гидравлической системы (см. раздел «Перед началом эксплуатации»)	
					✓	Необходимо смазать движущиеся части подъемного механизма (см. раздел «Перед началом эксплуатации»)	

Примечание: Если после проведения вышеописанных процедур проблема не устраняется, необходимо обратиться в местный сервисный центр.

www.trommelberg.ru
www.trommelberg.com