



Комплектация	
Домкрат гидравлический	1 шт.
Рукоятка составная	1 шт.
Кейс	только для арт. 43060-2-К, 43060-4-К, 43060-6-К
Руководство по эксплуатации	1 экз.



## Техническое обслуживание

### ▲ ВНИМАНИЕ

**Не допускается замена масла и смазка частей домкрата, находящегося под нагрузкой.**

### Периодическое техническое обслуживание

Проверяйте домкрат 1 раз в три месяца. При необходимости добавляйте масло и удаляйте воздух из гидравлической системы. Проверяйте, нет ли следов ржавчины и коррозии на направляющем винте и плунжере насоса. При необходимости протирайте их чистой тканью, пропитанной смазочным маслом.

### Добавление масла

1. Установите домкрат на ровной твердой поверхности в вертикальное положение.
2. Переведите поршень и плунжер домкрата в крайнее нижнее положение.
3. Протрите чистой хлопчатобумажной тканью поверхность домкрата около масляного резервуара.
4. Извлеките резиновую заглушку масляного резервуара.
5. Не допуская попадания грязи, заполните резервуар гидравлическим маслом до нижней края маслозаправочного отверстия.

### ▲ ВНИМАНИЕ

**Используйте только специальное индустриальное масло И20 для гидравлических систем.**

6. Очистите систему от воздуха (см. «Удаление воздуха из системы»).
7. Закройте маслозаправочное отверстие резиновой заглушкой.
8. Удалите хлопчатобумажной тканью излишки рабочей жидкости с поверхности гидравлического цилиндра.

### Замена масла

### ▲ ВНИМАНИЕ

**Для лучшей работы и длительного срока службы полностью заменяйте масло в домкрате не реже одного раза в год.**

1. Выполните п. 1–4 «Добавление масла».
2. Положите домкрат на бок и слейте жидкость в подходящую емкость.
3. Установите домкрат на ровной твердой поверхности в вертикальное положение.
4. Выполните п. 5–8 «Добавление масла».

### Удаление воздуха из системы

1. Протрите чистой хлопчатобумажной тканью поверхность домкрата около масляного резервуара.
2. Откройте перепускной клапан и извлеките резиновую заглушку масляного резервуара.
3. Для удаления воздуха сделайте 5–6 быстрых качков рычагом насоса.
4. Закройте перепускной клапан, вставьте резиновую заглушку. Если эффективность работы домкрата по-прежнему низка, то повторите процедуру удаления воздуха еще раз.

## Руководство по безопасности

- Домкрат является исключительно подъемным механизмом. Не перемещайте груз при помощи домкрата. Если Вам необходимо переместить груз, используйте специализированное оборудование;
- домкрат предназначен для использования на твердых ровных поверхностях, которые способны выдержать массу груза. Использование домкрата на неровной поверхности может стать причиной неустойчивости оборудования и опрокидывания груза;
- не превышайте грузоподъемность домкрата;
- не используйте домкрат для удержания груза на весу;
- при работе с грузом используйте страховочные приспособления (башмаки, стойки);
- будьте осторожны во время подъема и опускания груза. Не увеличивайте массу груза во время подъема. Не опускайте груз слишком быстро и не останавливайтесь на середине подъема;
- после работы до конца опускайте цилиндр. В поднятом состоянии цилиндр может быть подвержен коррозии;
- при поднятии автомобиля всегда подкладывайте «башмаки» под колесо, которое находится по диагонали от поднимаемого, для предотвращения смещения груза;
- устанавливайте домкрат только под точки подхвата транспортного средства, которые специально предусмотрены для этого производителем;
- не используйте изделие при наличии видимых механических повреждений, которые могут привести к травмам персонала и/или нанести ущерб имуществу;
- запрещается нарушать заводские регулировки предохранительного клапана;
- не вносите изменений в конструкцию домкрата;
- все ремонтные работы должны проводиться только специалистами сервисных центров;
- несоблюдение данных требований может стать причиной несчастного случая и/или нанесения ущерба имуществу.

## Рекомендации по хранению, транспортировке и утилизации

Транспортировка должна осуществляться в отгруженной таре или кейсе (для моделей, в которых кейс входит в комплект поставки).

Содержите домкрат в чистоте. Избегайте воздействия влаги. При попадании влаги тщательно протрите сухой гладкой тканью все детали домкрата.

Когда домкрат не используется, поршень и плунжер насоса должны быть в нижнем положении, в противном случае происходит испарение смазки, что может привести к коррозии и неправильной работе домкрата.

Запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.

## Порядок работы

### Перед началом эксплуатации

1. Убедитесь в отсутствии: видимых механических повреждений корпуса и рукоятки, потеков гидравлической жидкости; поврежденных, плохо закрепленных или отсутствующих частей.
2. Установите рукоятку домкрата на перепускной клапан и откройте его, вращая рукоятку против часовой стрелки.
3. Переведите поршень и плунжер домкрата в крайнее нижнее положение. Извлеките резиновую заглушку масляного резервуара. Очистите систему от воздуха (см. «Удаление воздуха из системы»). Убедитесь, что уровень масла чуть ниже края маслозаправочного отверстия. Закройте маслозаправочное отверстие резиновой заглушкой. Если уровень масла недостаточный – см. «Добавление масла».
4. Закройте перепускной клапан, закрутив его по часовой стрелке (рис.1).

### ▲ ВНИМАНИЕ

**Не прилагайте больших усилий, чтобы не сорвать перепускной клапан!**

### Подъем груза

1. Установите домкрат под груз на ровную твердую поверхность. При необходимости выкрутите направляющий винт домкрата против часовой стрелки до плотного соприкосновения с грузом (рис.2).

### ПРИМЕЧАНИЯ:

- при подъеме автомобиля устанавливайте домкрат под точку подхвата автомобиля, рекомендованную автопроизводителем (см. руководство по использованию транспортного средства).
  - при подъеме другого груза убедитесь, что груз расположен по центру.
2. Вставьте рукоятку в гнездо насоса. Двигая рукоятку вверх-вниз, поднимите груз на необходимую высоту (рис.3).
  3. После поднятия на необходимую высоту установите под груз специальные подставки для удержания груза во время работы.
  4. Переставьте рукоятку на перепускной клапан. Медленно вращая рукоятку против часовой стрелки, опустите груз на подставки, не допуская их смещения.

### ▲ ВНИМАНИЕ

**Учитывайте, что скорость опускания груза зависит от величины открытия перепускного клапана. Поворачивайте рукоятку медленно для предотвращения резкого падения груза.**

### Опускание груза

1. Приподнимите груз на высоту, достаточную для беспрепятственного удаления подставок. Уберите подставки.
2. Медленно вращая рукоятку против часовой стрелки, откройте перепускной клапан. Груз начнет плавно опускаться.
3. Когда груз полностью опущен, уберите из-под него домкрат. Убедитесь, что груз опирается на поверхность. Если направляющий винт домкрата был выкручен, заверните его по часовой стрелке – для возможности извлечения домкрата из-под транспортного средства.