



# АВТО-КАПИТАЛ

КОМПЛЕКС ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ АВТОРЕМОНТА

150003 г.Ярославль, ул.Полушкина роща, д.9.  
Тел: (4852) 58-11-12, 58-22-52, 95-02-66.  
Тел/факс: (4852) 73-95-94.  
E-mail: auto-kapital@yandex.ru  
<http://www.avk76.ru>

ИНН/КПП 760 209 3051 / 760 201 001  
Р/сч 407 028 108 080 000 014 51  
К/сч 301 018 105 000 000 00 735  
БИК 047 888 735  
ФИЛИАЛ ОАО «БИНБАНК» в Ярославле г.ЯРОСЛАВЛЬ

## Инструкция по эксплуатации гидравлического роликового домкрата С105222



**Храните данную инструкцию.** Для обеспечения безопасности прочитайте, осознайте и выполняйте инструкции по эксплуатации данного домкрата. Перед началом использования, владелец и оператор данного устройства должны знать устройство домкрата и способы обеспечения безопасной работы. Владелец и оператор должны знать, что эксплуатация и ремонт данного оборудования могут потребовать специальных навыков и знаний. Перед разрешением эксплуатации данного подъемника, все инструкции и информация по обеспечению безопасности должны быть переведены на родной язык оператора. При возникновении каких-либо сомнений о безопасности и правильности использования домкрата, немедленно прекратите использование.

#### **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.

**Проверяйте перед каждым использованием.** Не используйте, если обнаружите сломанные, погнутые, с трещинами или поврежденные части (включая этикетки). Необходимо немедленно прекратить эксплуатацию любого домкрата, при обнаружении каких-либо повреждений, работающего ненадлежащим образом или имеющего отсутствующие части. Если домкрат подвергся или есть подозрение, что подвергся резкому падению на него груза, немедленно прекратите его использование до тех пор, пока он не будет проверен в сервисном центре, авторизованном производителем. Рекомендуется проводить ежегодную проверку квалифицированным персоналом. Этикетки и инструкции по эксплуатации можно получить у производителя (см. раздел «Запасные части»).

### **ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА**

Гидравлические подкатные домкраты г/п 2.5 тонны предназначены для подъема, но не длительного поддержания, грузов.

Устройство предназначено для использования совместно с автомобильными стойками. **Назначение:** подъем одной оси автомобиля для техобслуживания и/или ремонта компонентов автомобиля. После подъема груз должен быть немедленно установлен на опору подходящей автомобильной стойки. Посмотрите в инструкции по эксплуатации правильные точки подхвата.

### **ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

(см. рис. 1 и рисунок к запасным частям для расположения компонентов)

1. Убедитесь в пригодности применения домкрата для конкретной задачи.

2. Перед использованием домкрата полностью прочитайте руководство и тщательно изучите его устройство, компоненты и возможные опасности, связанные с его эксплуатацией.

3. Соберите рукоятку, затем зафиксируйте ее на вилке рукоятки с помощью прилагаемого болта. Откройте клапан опускания, повернув рукоятку против часовой стрелки (не более чем на 1/2 полного оборота).

4. При полностью опущенном седле найдите и удалите заглушку отверстия для заливки гидр. жидкости. Вставьте рукоятку в рукав, затем сделайте 6-8 полных накачек. Убедитесь, что уровень жидкости ~ на 4 мм выше внутреннего цилиндра, это можно увидеть через отверстие для заливки жидкости. Верните заглушку на место. Закройте клапан опускания, повернув рукоятку по часовой стрелке до упора.

5. Перед началом эксплуатации убедитесь, что домкрат катится свободно, насос и клапан опускания работают ровно, седло без нагрузки поднимается и опускается в пределах указанного диапазона.

6. Заменяйте изношенные или поврежденные части и механизмы только запчастями, разрешенными производителем (см. раздел «Запасные части»). Смазывайте, следуя инструкциям в разделе «Обслуживание».

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

Изучите и выполняйте все инструкции, прилагаемые к данному устройству. Не превышайте указанную грузоподъемность. Это устройство предназначено только для подъема. После подъема переместите груз на автомобильную стойку соответствующей грузоподъемности. Никогда не работайте с/под или рядом с грузом, находящимся на домкрате. Используйте только на твердых, ровных поверхностях, способных выдержать подобную нагрузку. Не перемещайте грузы с помощью данного устройства. Несоблюдение данных указаний может привести к травмам или повреждению имущества.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

Перед опусканием груза убедитесь, что под ним нет инструментов и людей. Запрещается вносить изменения в конструкцию данного устройства. Можно использовать только соединения и/или адаптеры, поставляемые производителем. Поднимайте только в зонах, указанных производителем транспортного средства.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### Подъем

1. Поставьте автомобиль на парковочный тормоз, надежно заблокируйте колеса, чтобы предотвратить самопроизвольное движение автомобиля.
2. Найдите и закройте клапан опускания, повернув рукоятку по часовой стрелке до упора. Установите седло домкрата под центром точки подхвата.
3. Проверьте точку подхвата, затем накачивайте насос до контакта седла с точкой подхвата. Чтобы поднять груз, накачивайте до тех пор, пока груз не достигнет желаемой высоты.
4. Сразу же переместите груз на соответствующую автомобильную стойку.

### Опускание

1. Поднимите груз на достаточную высоту, чтобы освободить автомобильную стойку, затем осторожно уберите автомобильную стойку (**всегда** используется в паре).
2. Медленно поверните рукоятку против часовой стрелки, но не более чем на 1/2 оборота.

#### **Если груз не опускается:**

- a. Используйте другой домкрат, чтобы поднять автомобиль достаточно высоко для переустановки автомобильной стойки.
  - b. Уберите первый домкрат и затем стойку.
  - c. Используя другой домкрат, опустите груз, повернув рукоятку против часовой стрелки, но не более чем на 1/2 оборота.
3. После снятия груза с домкрата, опустите седло вниз для предотвращения ржавчины и загрязнения.

b. Уберите первый домкрат и затем стойку.

c. Используя другой домкрат, опустите груз, повернув рукоятку против часовой стрелки, но не более чем на 1/2 оборота.

3. После снятия груза с домкрата, опустите седло вниз для предотвращения ржавчины и загрязнения.

## СБОРКА

Домкрату требуется минимальная сборка.

Всегда закрепляйте рукоятку в вилке рукоятки с помощью прилагаемого болта и блокирующей шайбы. Надежно закрепляйте, чтобы предотвратить случайное вытаскивание рукоятки при использовании. Изучите рисунки в инструкции пользователя. Перед началом эксплуатации изучите домкрат и его работу.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

**Важно:** Используйте жидкость для гидравлических домкратов только хорошего качества. Не смешивайте жидкости разного типа, и **никогда** не используйте тормозную жидкость, турбинное масло, трансмиссионную жидкость, моторное масло или глицерин. Неподходящая жидкость может вызвать повреждения домкрата и создать возможность внезапной потери груза.

### Добавление масла

1. Полностью опустите седло, установите домкрат

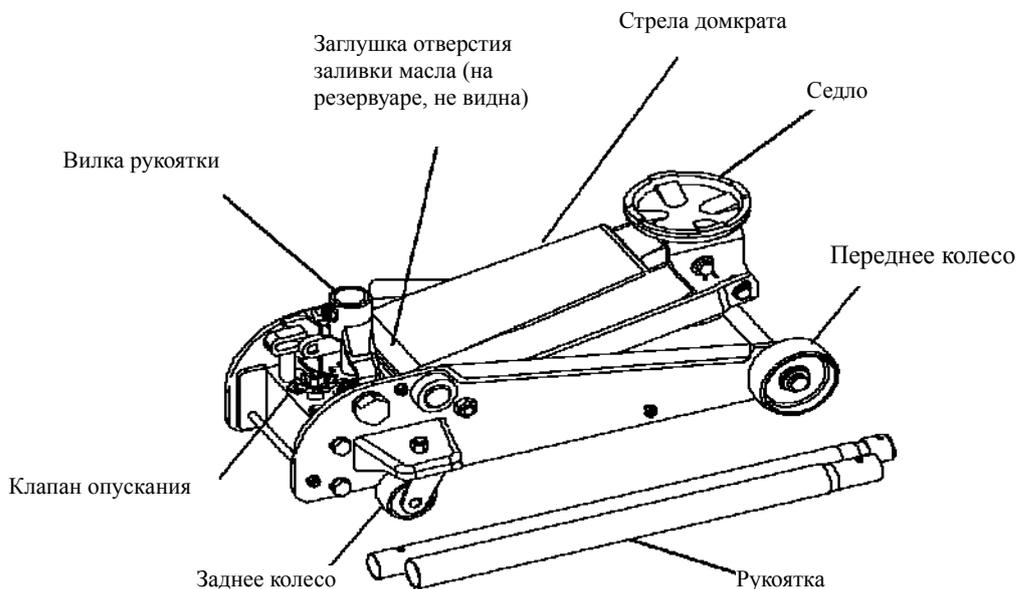


Рис. 1

### Опускание

1. Поднимите груз на достаточную высоту так, чтобы освободить автомобильную стойку, затем осторожно уберите автомобильную стойку (**всегда** используется в паре).
2. Медленно поверните рукоятку против часовой стрелки, но не более чем на 1/2 оборота.

#### **Если груз не опускается:**

- a. Используйте другой домкрат, чтобы поднять автомобиль достаточно высоко для переустановки автомобильной стойки.

прямо и ровно. Найдите и уберите заглушку отверстия для заливки жидкости.

2. Залейте жидкость до уровня на 4 мм выше внутреннего цилиндра, что можно увидеть через отверстие для заливки жидкости. Установите заглушку на место.

### **Замена масла**

Для лучшей работы и длительного срока службы, год.

Полностью опустите седло, удалите заглушку отверстия для заливки жидкости.

2. Положите домкрат на бок и слейте жидкость в подходящую емкость.

**Замечание:** Утилизируйте гидравлическую жидкость в соответствии с местным законодательством.

3. Залейте жидкость на 4 мм выше внутреннего цилиндра, что можно увидеть через отверстие для заливки жидкости. Установите заглушку для заливки жидкости на место.

### **Смазка**

Периодическое смазывание легким смазочным маслом шарниров, осей и петель поможет предотвратить

полностью заменяйте жидкость не реже одного раза в

появление ржавчины и обеспечить свободное движение колес, роликов и механизмов насоса.

### **Очистка**

Периодически проверяйте поршень и шток насоса, нет ли признаков ржавчины или коррозии. При необходимости очищайте и протирайте ткань, смоченной в смазочном масле.

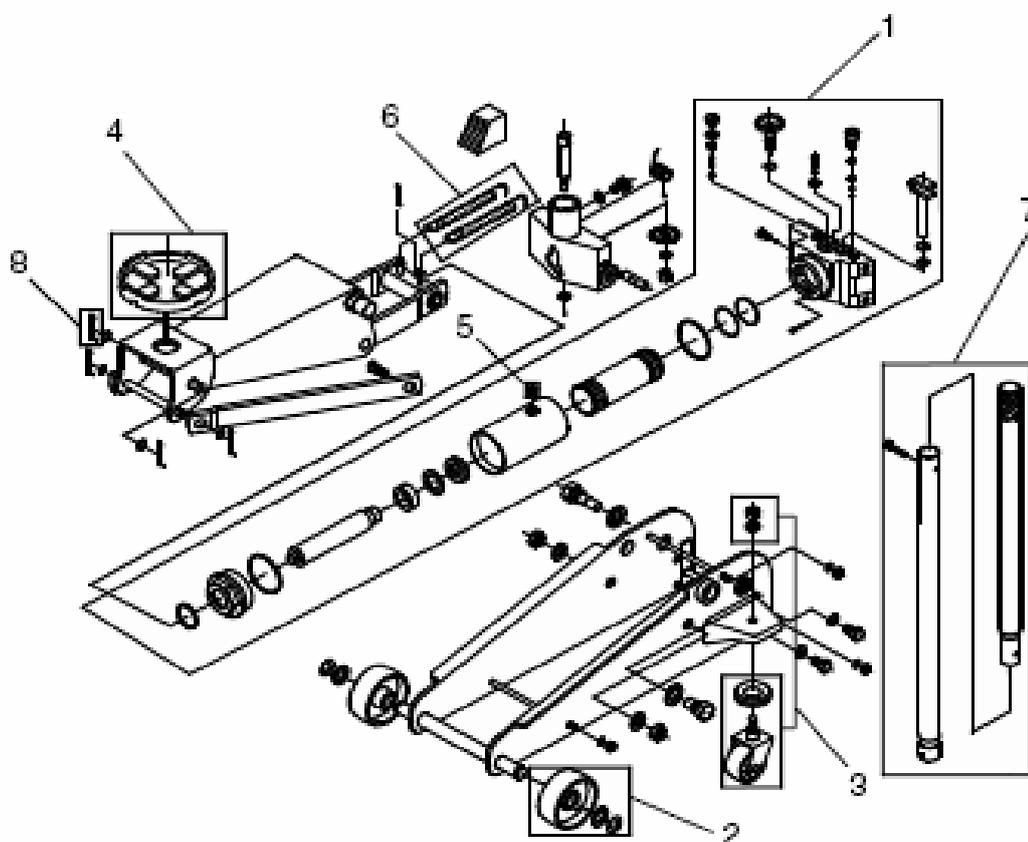
**Замечание:** Никогда не используйте шлифовальную бумагу на данных поверхностях!

### **Хранение**

Когда домкрат не используется, храните его с опущенным седлом.

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неполадка	Возможные причины	Способы устранения
Домкрат не поднимает груз	- Выпускной клапан закрыт неплотнo - Перегрузка	- Убедитесь, что выпускной клапан плотно закрыт - Уменьшите нагрузку на домкрат
После поднятия груза из домкрата вытекает жидкость	- Выпускной клапан закрыт неплотнo - Перегрузка - Неисправность гидравлического блока	- Убедитесь, что выпускной клапан плотно закрыт - Уберите лишний груз - Обратитесь в службу поддержки покупателей
Домкрат не опускается после снятия груза	- Переполнен резервуар - Трение между подвижными частями	- Слейте жидкость до нужного уровня - Очистите и смажьте движущиеся части
Плохо поднимает груз	- Низкий уровень жидкости - В систему попал воздух	- Обеспечьте необходимый уровень жидкости - При полностью втянутом штоке удалите заглушку, выпустите воздух и установите заглушку на место
Не поднимается на полную высоту	- Низкий уровень жидкости	- Обеспечьте необходимый уровень жидкости



№	Описание	Кол-во	Артикул для заказа
1	Блок питания	1	*№_ Модель
2	Переднее колесо в сборе	2	*№_ Модель
3	Заднее колесо в сборе	2	*№_ Модель
4	Седло	1	*№_ Модель
5	Заглушка отверстия для заливки масла	1	*№_ Модель
6	Возвратная пружина	2	*№_ Модель
7	Рукоятка	1	*№_ Модель
8	Зажимы пружины	4	*№_ Модель
-	Этикетка	2	-
-	Инструкция оператора	1	-