

# Инструкция по эксплуатации

Трансмиссионная стойка Калибр СТ-0.5 00000051977

**Цены на товар на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe\\_oborudovanie/domkraty/podstavki/kalibr/transmissionnaya\\_stojka\\_kalibr\\_st-0.5\\_00000051977/](http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe_oborudovanie/domkraty/podstavki/kalibr/transmissionnaya_stojka_kalibr_st-0.5_00000051977/)

**Отзывы и обсуждения товара на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe\\_oborudovanie/domkraty/podstavki/kalibr/transmissionnaya\\_stojka\\_kalibr\\_st-0.5\\_00000051977/#tab-Responses](http://www.vseinstrumenti.ru/avtogarazhnoe_oborudovanie/domkraty/podstavki/kalibr/transmissionnaya_stojka_kalibr_st-0.5_00000051977/#tab-Responses)



**СТ - 0,5**

**Руководство по эксплуатации**

**Стойка трансмиссионная**

## **Уважаемый покупатель!**

При покупке стойки трансмиссионной Калибр: СТ - 0,5 убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт поставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер стойки.

Перед использованием внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства, чтобы обеспечить оптимальное функционирование стойки и продлить срок его службы.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка, и необходимое техническое обслуживание производится пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации.

Приобретённая Вами стойка трансмиссионная может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия её монтажа и эксплуатации.

### **1. Основные сведения об изделии**

1.1 Стойка трансмиссионная (далее по тексту стойка) предназначена для подъема грузов при монтаже и демонтаже узлов и агрегатов на автомобилях, установленных на смотровой яме, эстакаде или подъёмнике. Сочетание гидроцилиндра и насоса в едином корпусе обеспечивает автономность, высокую эффективность и безопасность во время проведения ремонта и технического обслуживания автомобилей.

Изготовитель/поставщик не отвечает за повреждения, вызванные ненадлежащим использованием стойки. Риск несёт исключительно пользователь. Использование по назначению предполагает соблюдение инструкций по эксплуатации, а также требований по проверке и техническому обслуживанию.

1.2 Транспортировка стойки производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

Заполняет ремонтное предприятие

\_\_\_\_\_ (наименование и адрес предприятия)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

\_\_\_\_\_

(ФИО руководителя предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

\_\_\_\_\_ (наименование и адрес предприятия)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

\_\_\_\_\_

(ФИО руководителя предприятия)

1.3 Габаритные размеры и вес представлены в таблице ниже:

Нетто, кг	27
Брутто, кг	34
Габаритные размеры в упаковке (Д×В×Ш), мм	1100×230×250

2. Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики представлены в таблице:

Грузоподъёмность стойки, т	0,5
Высота подхвата, мм	1050
Ход штока, мм	770
Максимальная высота подъёма, мм	1820
Размер основания(Д×Ш), мм	55 x 60

Расшифровка серийного номера на шильдике изделия:

S/N XX XXXXXXXX/ XXXX

буквенно-цифровое обозначение / год и месяц изготовления

3. Комплектация

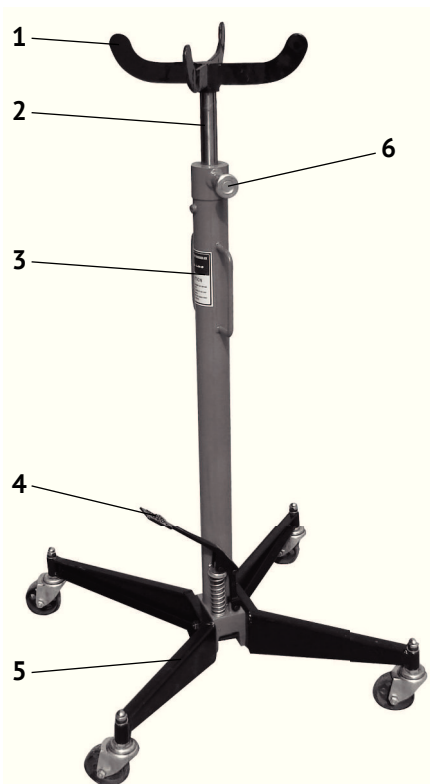
3.1 Стойка поставляется в продажу в следующей комплектации:

Стойка	1
Основание	1
Колёса	4
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

\* в зависимости от поставки комплектация может меняться

## 4. Общий вид

4.1 Общий вид стойки схематично представлен на рис.1



- 1 - Седловина;
- 2 - Плунжер;
- 3 - Цилиндр;
- 4 - Педаль насоса;
- 5 - Основание на колёсах;
- 6 - Винт выпускного клапана.

рис. 1

## 5. Инструкция по технике безопасности

5.1 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** превышать указанную грузоподъёмность стойки и максимальный ход штока.

5.2 Установите транспортное средство, узел которого нужно поднять/подпереть, на твёрдую ровную поверхность поставьте на стояночный тормоз, заблокируйте колёса и подложите упоры, для предотвращения случайного движения.

5.3 Установите стойку на горизонтальную поверхность. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать стойку на наклонной поверхности.

**Внимание!** При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.  
**С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.**  
 Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Корешок талона №3 на гарантийный ремонт  
 (модель \_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
 Изъятк \_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_  
 Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

---

Корешок талона №4 на гарантийный ремонт  
 (модель \_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
 Изъятк \_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_  
 Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

### Талон № 3\*

на гарантийный ремонт стойки  
 (модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

#### Заполняет торговая организация:

Продан \_\_\_\_\_  
 (наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

### Талон № 4\*

на гарантийный ремонт стойки  
 (модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

#### Заполняет торговая организация:

Продан \_\_\_\_\_  
 (наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

## Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

## Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Владелец \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта \_\_\_\_\_ Место печати

Утверждаю \_\_\_\_\_ (должность, подпись)

(ФИО руководителя предприятия)

5.4 В случае, если после поднятия узла Вы будете проводить ремонтные работы под ним, установите дополнительные механические опоры для более надёжной фиксации транспортного средства.

5.5 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать стойку для поднятия человека.

5.6 Найдите точки подъёма узла автомобиля, при необходимости воспользуйтесь инструкцией к транспортному средству.

5.7 Если точки подъёма не найдены, поставьте стойку по центру нагрузки. Ошибочное определение центра нагрузки может причинить вред оператору или узлу транспортного средства.

5.8 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использование стойки для перемещения груза.

5.9 Несоблюдение описанных правил безопасности может причинить вред как оператору, так и узлу транспортного средства или привести к поломке стойки.

## 6. Инструкция по использованию

### 6.1 Поднятие груза.

- Плотнo закройте выпускной клапан (рис. 1 поз.6), поворачивая ручку по часовой стрелке до упора.

- Поместите стойку под узлом транспортного средства в точках подъёма. Центр масс нагрузки должен совпадать с центром седловины (рис. 1 поз.1)

- Ногой накачивайте педаль (рис. 1 поз.4) гидравлического насоса для поднятия груза на необходимую высоту.

### 6.2 Опускание груза.

- Откройте выпускной клапан (рис. 1 поз.6) медленно поворачивая ручку против часовой стрелки. Скорость опускания груза зависит от скорости открытия выпускного клапана. При открытии выпускного клапана не делайте больше одного полного оборота.

- После полного опускания груза и плунжера, откатите стойку.

## 7. Обслуживание, уход и срок службы

7.1 Когда стойка не используется, она должна храниться в специально отведённом для этих целей месте. Рабочий поршень должен быть втянут внутрь цилиндра для сохранности зеркальной поверхности поршня.

7.2 Периодически смазывайте все подвижные части стойки.

7.3 Раз в 12 месяцев полностью заменяйте гидравлическое масло в стойке. Для слива масла необходимо открутить винт полностью выпускного клапана (рис.1 поз.6). Не допуская попадания грязи, залейте масло в стойку.

7.4 В качестве гидравлического масла можно использовать так называемое "веретёное масло"

7.5 Во избежании коррозии не допускайте контакта стойки с водой.

7.6 Срок службы стойки - 3 года.

**Внимание!** При продаже должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделие было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя.....

**Корешок талона №2** на гарантийный ремонт

(модель \_\_\_\_\_) « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_»  
 Изъят \_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_»  
 Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

**Корешок талона №1** на гарантийный ремонт

(модель \_\_\_\_\_) « \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_»  
 Изъят \_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_»  
 Исполнитель \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

**Талон № 1\***

на гарантийный ремонт стойки  
 (модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_  
 Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
 (наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
 (подпись)  
 \_\_\_\_\_  
 (фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

**Талон № 2\***

на гарантийный ремонт стойки  
 (модель \_\_\_\_\_)

Серийный номер S/N \_\_\_\_\_  
 Представитель ОТК \_\_\_\_\_

**Заполняет торговая организация:**

Продан \_\_\_\_\_  
 (наименование предприятия - продавца)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Место печати \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_  
 (подпись)  
 \_\_\_\_\_  
 (фамилия, имя, отчество)

\*талон действителен при заполнении

## 8 Гарантия изготовителя (поставщика).

8.1 Гарантийный срок эксплуатации стойки - 12 календарных месяцев со дня продажи.

8.2 В случае выхода стойки из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений;
- отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;
- наличие в руководстве по эксплуатации отметки о продаже и наличие подписи покупателя;
- соответствие серийного номера стойки серийному номеру в гарантийном талоне;
- отсутствие следов неквалифицированного ремонта.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

Адреса гарантийных мастерских:

- 1) 127282, г. Москва, ул. Полярная, д. 31 а т. (495) 796-94-93
- 2) 141074, г. Королёв, М.О., ул. Пионерская, д.1 б т. (495) 513-44-09
- 3) 140091, г. Дзержинский, М.О., ул. Энергетиков, д. 22, кор. 2 т. (495) 221-66-53

8.3 Безвозмездный ремонт или замена стойки в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и технического обслуживания, хранения и транспортировки.

8.4 При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей стойки, в течение срока, указанного в п. 8.1 он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить стойку Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки - в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт стойки или его замену. Транспортировка стойки для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

8.5 В том случае, если неисправность стойки вызвана нарушением условий его эксплуатации или Покупателем нарушены условия, предусмотрен-



ные п. 8.3 Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт стойки за отдельную плату.

8.6 На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

8.7 Гарантия не распространяется на:

- любые поломки связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег);

- при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.);

- нормальный износ: стойка, так же, как и все гидравлические устройства, нуждается в должном техническом обслуживании. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа, сокращающего срок службы частей и оборудования;

## 9. Устранение неисправностей

Перечень возможных неисправностей и методы их устранения смотрите в таблице ниже:

Неисправность	1	2	3	4	5
Стойка не поднимает номинальный груз (или груз вообще)	+	+		+	+
Стойка опускается под грузом	+				+
Масло просачивается из-под винта			+		
Насос неустойчив в работе		+		+	
Педаля стойки поднимается или опускается под грузом					+
Стойка не поднимает на максимальную высоту		+		+	

**1** - Выпускной клапан (рис.1 поз.6) может быть неплотно закрыт. Закройте выпускной клапан плотнее, но не «перекрутите» его.

**2** - Уровень масла в стойке может быть низок. Вывинтите винт выпускного клапана стойки (рис. 1 поз.6) и наполните резервуар чистым гидравлическим маслом до уровня винта.

**3** - Резервуар может быть переполнен. Вывинтите винт выпускного клапана стойки (рис. 1 поз.6) и слейте избыток масла.

**4** - В систему возможно попал воздух. Удалите воздух из гидравлической системы, путём замены масла и прокачки.

**5** - Клапан может быть не закрыт или засорен. Прочистите клапан. Опустите шток и закройте выпускной клапан (рис.1 поз.6). Вручную поднимите шток за седловину (рис.1 поз.1) плунжера на несколько сантиметров, откройте выпускной клапан, а затем, нажимая на седловину, заставьте поршень опускаться настолько быстро насколько это возможно.