

OPTIMUS
Heavy Duty

OPTIMUS
Heavy Duty



СТОЙКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИОННАЯ
0,5 ТОНН **ОРТ-160К** **ЕАС**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ООО «Видеркрафт РУС»

8-800-250-30-80

www.wiederkraft.ru

Внимание! Прочитайте данную инструкцию, обратите внимание на требования по безопасности.

1. Данное изделие изготовлено в соответствии с требованиями высоких стандартов качества, что гарантирует длительную и безопасную работу, при условии соблюдения изложенного здесь руководства по эксплуатации и техническому обслуживанию.
2. Эксплуатация предоставленного изделия должна производиться в соответствии с руководством и строго по назначению!
3. Невыполнение данных требований может привести к неисправности оборудования и отказу производителя от гарантийных обязательств.

Назначение:

Трансмиссионная гидравлическая стойка предназначена для подъёма и перемещения 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.

Техника безопасности

1.1 Максимальная грузоподъемность составляет 0,5 тонны. **НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ МАКСИМАЛЬНУЮ НАГРУЗКУ.**

1.2 Данное изделие используется в качестве вспомогательного оборудования при снятии и установки узлов и агрегатов автомобиля. **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТРАНСМИССИОННУЮ СТОЙКУ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ.**

1.3 **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ В КАЧЕСТВЕ ПОДЪЕМНОГО УСТРОЙСТВА АВТОМОБИЛЯ ИЛИ В КАЧЕСТВЕ ОПОРЫ.**

1.4 Не допускайте посторонних лиц и детей к трансмиссионной стойке.

1.5 При работе с трансмиссионной стойкой не допускается: свободная одежда, кольца, браслеты, серьги, наручные часы, скользкая обувь и т.д.

1.6 Используйте устройство только на устойчивой, ровной, гладкой поверхности, способной выдержать нагрузку.

Содержите рабочее место в чистоте и порядке, а также обеспечьте достаточное освещение.

1.7 Проверяйте устройство перед каждым использованием. НЕ используйте, если устройство погнуто, сломано, треснуто, протекает или иным образом повреждено или оно подверглось ударной нагрузке.

1.8 Перед началом ремонта, транспортное средство должно быть надлежащим образом зафиксировано.

1.9 НЕ используйте трансмиссионную стойку для подъема или поддержки таких узлов, как: дифференциал с осью или коробка передач с раструбным корпусом, которые будут слишком тяжелыми и их будет трудно сбалансировать, что может привести к опрокидыванию стойки и повреждению снятого узла/агрегата и/или серьезным травмам.

1.10 Распределите нагрузку по центру седла и убедитесь, что стойка стабильна.

1.11 После демонтажа узла/агрегата поместите его на соответствующее устройство/место.

1.12 **Использовать трансмиссионную стойку в состоянии: усталости, алкогольного, наркотического опьянения, болезни и т.д. ЗАПРЕЩЕНО.**

1.13 Храните устройство в сухом и недоступном для детей месте.

1.14 Используйте квалифицированного специалиста для поддержания оборудования в хорошем состоянии.

Содержите его в чистоте для наилучшей и безопасной работы.

1.15 Если трансмиссионная стойка нуждается в ремонте и/или имеются какие-либо детали, которые необходимо заменить, обратитесь за ремонтом к авторизованным техническим специалистам и используйте только запасные части, поставляемые производителем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Предупреждения, предостережения и инструкции, описанные в данном руководстве по эксплуатации, не могут охватывать все возможные условия и ситуации, которые могут возникнуть.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Стойка трансмиссионная гидравлическая _____

Зав. № _____

Модель _____

Дата продажи _____

Срок гарантии 1 год

Наименование _____

и адрес торговой организации _____

М.П.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

Ф.И.О. и подпись получателя _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

По вопросам гарантийного обслуживания и приобретения комплектующих:

tech@wkraft.ru

(812) 325-30-10

8-800-250-30-80

Технические характеристики

Max грузоподъемность	0,5 Тонн
Max высота подъема	2000 мм
Min высота подхвата	1189 мм

Сборка

Распакуйте изделие и проверьте содержимое по приведенному ниже списку.

При обнаружении каких-либо поврежденных или отсутствующих деталей немедленно обратитесь к дилеру:

Основной узел

Седло

Ножки (2 шт)

Ролики (4 шт)

Винт для выпуска воздуха

Болты, шайбы, гайки

3.1 Прикрепите две ножки (4) к основанию (10) с помощью болтов (6), шайбы (7) и стопорных шайб (8).

3.2 Установите четыре ролика (5) на ножки (4) с помощью гаек (1), шайбы (3) и стопорных шайб (2).

3.3 Наденьте седло (9) на верхнюю часть штока поршня (45) и сдвиньте его вниз.

3.4 Отвинтите и снимите винт на верхней стороне резервуара (47), затем вставьте винт для выпуска воздуха (29) и затяните его.

Обслуживание перед первым применением

4.1 Перед продувкой системы оставьте трансмиссионная стойка на один час, чтобы масло осело.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если не дать маслу отстояться достаточно времени, это может привести к тому, что в масле останется воздух.

4.2 Продуйте гидравлический контур, чтобы удалить весь воздух из системы, повернув выпускной клапан (59) против часовой стрелки на половину оборота и нажав на ножную педаль (22) 15-20 раз.

4.3 Проверьте стойку без нагрузки, подняв его на max высоту, а затем опустив. Откройте выпускной клапан (59), медленно поворачивая его против часовой стрелки, чтобы контролировать скорость спуска.

Руководство по эксплуатации

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Несоблюдение этих инструкций может привести к материальному ущербу и/или серьезным травмам.

5.1 Установите трансмиссионную стойку в нужное положение и нажимайте на педаль подъема (22) до тех пор, пока седло (9) не достигнет желаемой высоты. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Следуйте рекомендованным производителем автомобиля процедурам снятия узлов и агрегатов, описанным в руководстве по техническому обслуживанию автомобиля или руководстве по ремонту.

5.2 Тщательно распределите нагрузку по центру седла. Убедитесь, что центр тяжести груза находится в центре седла, а установка стабильна и надежна.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед опусканием груза убедитесь, что все инструменты и персонал на месте и опускать груз безопасно.

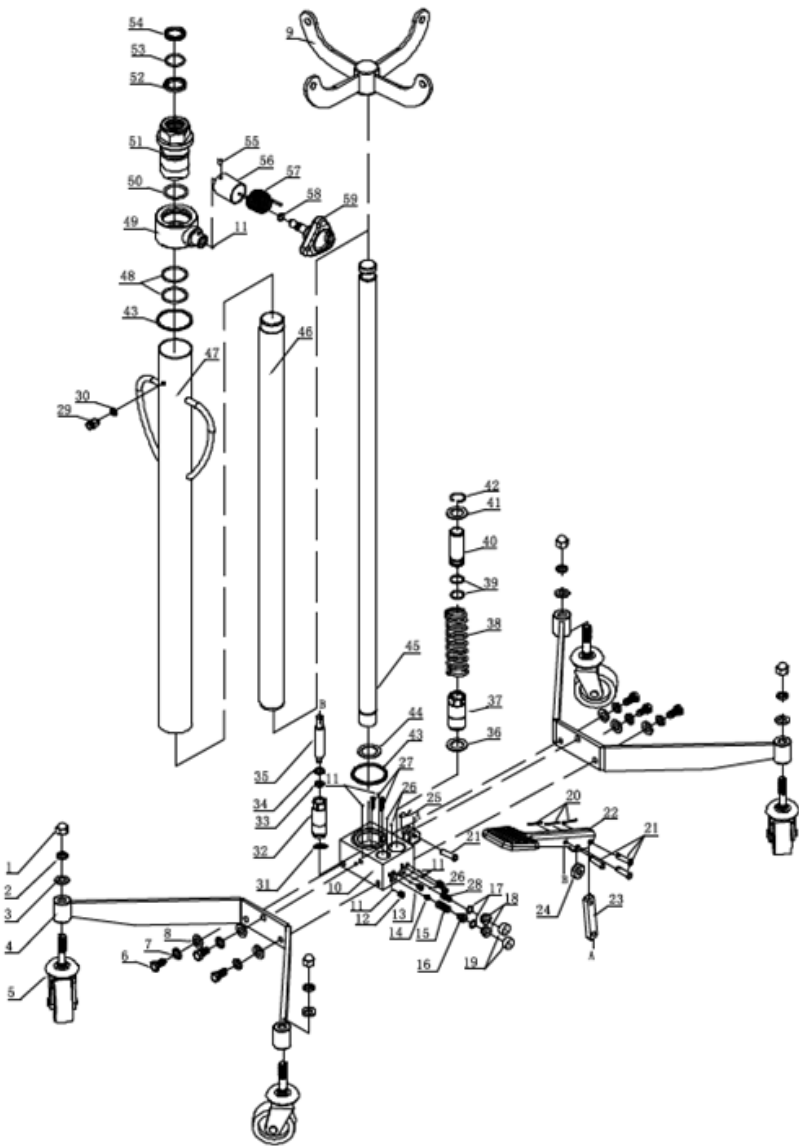
5.3 МЕДЛЕННО и ОСТОРОЖНО поверните выпускной клапан против часовой стрелки (не более чем на половину оборота), чтобы опустить груз в минимально возможное положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Скорость опускания регулируется выпускным клапаном. Чем больше открывается клапан, тем быстрее опускается домкрат. Убедитесь, что процесс идет медленно и под контролем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасные динамические ударные нагрузки создаются быстрым открытием и закрытием выпускного клапана при снижении нагрузки. Возникающая в результате перегрузка может привести к отказу гидравлической системы, что может привести к материальному ущербу и/или серьезным травмам.

OPTIMUS
Heavy Duty

Конструкция и устройство:



№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
1	Гайка	4	31	Медная шайба	1
2	Стопорная шайба	4	32	Втулка	1
3	Шайба	4	33	Кольцо	1
4	Ножка	2	34	U-образное кольцо	1
5	Колесо	4	35	Сердечник	1
6	Болт	6	36	Медная шайба	1
7	Стопорная шайба	6	37	Втулка	1
8	Шайба	6	38	Пружина	1
9	Седло	1	39	Уплотнительное кольцо	2
10	Гидроцилиндр	1	40	Втулка	1
11	Стальной шарик	7	41	Пружина	1
12	Винт	4	42	Стопорное кольцо	1
13	Стальной шарик	1	43	Шайба гидроцилиндра	2
14	Втулка	1	44	Шайба	1
15	Пружина	1	45	Плунжер	1
16	Винт	1	46	Цилиндр	1
17	Уплотнительное кольцо	2	47	Резервуар	1
18	Винт	2	48	Уплотнительное кольцо	2
19	Манжета	2	49	Манжета	1
20	Шпилька	3	50	Уплотнительное кольцо	1
21	Шпилька	4	51	Манжета	1
22	Ножная педаль	1	52	U-образное кольцо	1
23	Стержень	1	53	Уплотнительное кольцо	1
24	Вал	1	54	Пыльник	1
25	Шпилька	1	55	Винт	1
26	Стальной шарик	3	56	Ограничительная втулка	1
27	Фильтр	2	57	Пружина	1
28	Пружина	1	58	Уплотнительное кольцо	1
29	Пружина	1	59	Спускной клапан	1
30	Уплотнительное кольцо	1			