



**СИБТАЛЬ**

# ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ЛЕБЕДКА РУЧНАЯ РЫЧАЖНАЯ  
ГАРАЖНАЯ МОДЕЛЬ ХУ**



## СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение .....	3
2. Условия эксплуатации .....	3
3. Основные характеристики .....	3
4. Устройство и принцип работы .....	4
5. Техническое обслуживание .....	5
6. Меры безопасности .....	5
7. Гарантийные обязательства .....	6
8. Свидетельство о приемке и продаже о продаже .....	8
9. Сведения о ремонте .....	8

## СПАСИБО ЗА ВЫБОР ЛЕБЕДКИ ХУ!

**ВНИМАНИЕ:** информация в данной инструкции основывается на технических характеристиках, актуальных на момент печати. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в производимую продукцию, если таковые не ухудшают потребительские свойства и качества производимого товара.

Лебедка соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

Лебедка рычажная модели Х2У2 и Х2У3 (далее лебедка) предназначена для вытягивания застрявших транспортных средств, использования в гараже для ремонта и обслуживания автомобилей, вытягивания на берег лодок, катеров, а также выполнения других работ, где необходимо создание тяговых усилий. Лебедка оборудована двойным храповым механизмом, что позволяет использовать ее в вертикальном положении. При использовании данной лебедки для подъема и опускания груза, необходимо помнить, что для этой лебедки указывается тяговое усилие, а грузоподъемность равна 75% от тягового усилия.

### 2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Допускается эксплуатация лебедки на открытом воздухе. При попадании влаги по окончании работы протереть открытые места лебедки сухой салфеткой. Изделие рассчитано для работы при температуре окружающей среды от -20 до +40 С. и влажности не более 85%.

#### Комплектность:

Лебедка	1	Паспорт	1
Канат с крюком	1	Упаковка	1

### 3. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

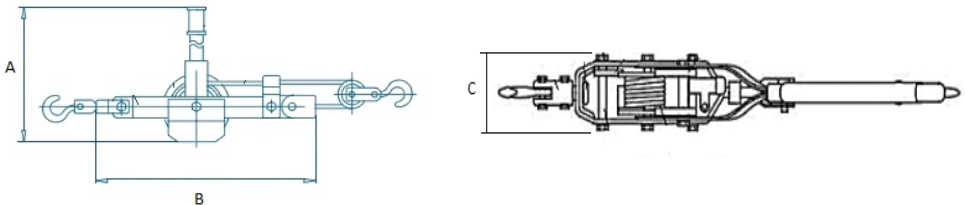


Рисунок 1. Габаритные размеры лебедки

**Таблица 1 Технические характеристики.**

Модель	Тяговое усилие тс	Длина каната, м	Диаметр каната, мм	Усилие на рычаг, кг	Комплектация канатом	Масса кг	Размер А мм.	Размер В мм.	Размер С мм.
X2Y2 (два крюка)	1	1,8	4,5	25	да	2,3	435	280	60
X2Y3 (три крюка)	2	2,2	4,5	30	да	3,1	440	280	70
X2Y3 (три крюка)	4	3	6	37	да	3,9	530	290	70

#### 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

**Таблица 2. Спецификация лебедки**

1 Шплинты переходника	10 Верхний крюк
2 Держатель переходника	11 Переходник
3 Металлический каркас	12 Болт каркаса
4 Гайка каркаса	13 Втулка каркаса
5 Металлический кожух	14 Упор для распускания троса
6 Шплинт металлического каркаса	15 Катушка для троса
7 Трос	16 Упор для наматывания троса
8 Полиспаст	17 Рычаг лебедки
9 Шплинт полиспаста	

#### **Подготовка к работе**

- Распакуйте лебедку и внимательно проверьте все части: крюк, трос, стопорные механизмы.
- Определите вес передвигаемого или поднимаемого груза. Перед выполнением работ убедитесь, что груз не превышает установленной максимальной нагрузки.
- Найдите место крепления лебедки. Местом крепления могут быть неподвижные предметы: дерево, автомобиль, опорная балка и т. д.
- Закрепите и проверьте прочность закрепления крюка.

## Порядок работы

- Прежде чем начинать работать, убедитесь, что лебедка в исправном состоянии.
- Всегда перед началом работы следует проверить надежность соединения лебедки (болты крепления), основание крепления, работу стопорного механизма и подвесной блок.
- Убедитесь в том, что вес груза не превышает грузоподъемности лебедки.
- Проверьте соединение крюка с грузом и страховочную собачку крюка.

## Подъем груза

- Закрепите крюк на грузе и перемещением рукоятки справа налево (относительно лебедки), аккуратно приподнимите груз. Остановитесь. Под действием груза стопорный механизм зафиксирует груз.
- Проверьте соединение и основание крепления лебедки.
- Убедившись, что все надежно закреплено и стопорный механизм работает, продолжайте поднимать груз.

## Опускание груза

- Перед опусканием груза, необходимо поменять положение фиксатора.
- При перемещении рукоятки справа налево (относительно лебедки), груз начнет опускаться.

## 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

- Держите лебедку в сухом месте, для предотвращения образования ржавчины и коррозии.
- Все подвижные части должны быть смазаны. Применяемая смазка «ЛИТОЛ», «ЦИАТИМ».
- Обязательно удаляйте загрязнения с лебедки после завершения работы.
- Не допускайте перегиба троса. При износе или обрыве одной из прядей, замените трос.
- Не используйте трос меньшего диаметра.

**Все ремонтные работы должны выполняться квалифицированными специалистами. После выполнения ремонта и сборки лебедки, а также замены каната, лебедка должна быть подвергнута испытанию весом, превышающим грузоподъемность лебедки на 25%.**

## 6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.



- Не перегружать лебедку.
- **Запрещается использовать лебедку для поднятия людей.**
- **Запрещается моторизировать лебедку, лебедка предназначена для ручного использования.**

- Не перегружать лебедку.
- **Запрещается использовать лебедку для поднятия людей.**
- **Запрещается моторизировать лебедку, лебедка предназначена для ручного использования.**
- Не трогать руками зубчатое колесо, обод или канат.
- Для работы с лебедкой использовать защитные перчатки.
- Никогда не используйте трос, не рекомендованный для работы с лебедкой.
- Если диаметр основной части троса вследствие каких-либо причин превышен на 10%, трос должен быть заменен на новый.
- Крепление груза должно быть хорошо зафиксировано.
- Запрещается выравнивание груза на весу.
- Запрещено производить подъем и спуск груза, если под ним находятся люди.
- После окончания работы или в перерыве груз не должен оставаться в поднятом состоянии.
- Не пытайтесь вносить изменения в конструкцию лебедки.
- Не удлиняйте рычаг. Используйте только ручную силу.
- В случае возникновения неисправностей, не разбирать или чинить лебедку самостоятельно, обратитесь за помощью к специалисту.
- Если лебедка не будет использоваться в течение долгого периода времени, то необходимо смазать ось и зубчатое колесо.

## **7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.**

При соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок 6 месяцев, со дня продажи лебедки.

### **ГАРАНТИИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:**

- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности оборудования, вызванные этими видами износа.
- Неисправности оборудования, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования оборудования не по назначению, во время использования при ненормативных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условий, в следствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании оборудования, относящегося к бытовому классу, в условиях высокой интенсивности работ и тяжелых нагрузок.
- На профилактическое и техническое обслуживание оборудования, например, смазку, промывку, замену масла.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электрооборудования, а также повреждения, наступившие в следствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.

- Оборудование, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения.
- Если монтаж, обслуживание и эксплуатация оборудования проводится не квалифицированным персоналом.
- На оборудование, при монтаже которого были допущены ошибки и нарушения.
- На оборудование, предоставленное в сервисный центр без полного комплекта поставки, с нарушением (либо отсутствием) информационных таблиц, бирок и шильдиков, затрудняющих идентификацию оборудования.
- При наличии механических повреждений (вмятины, забоины, сколы, обрывы проводов, следы ударов, деформации корпуса), свидетельствующих о падении оборудования с высоты, ударах, небрежной транспортировке.
- В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования на диагностику. По результатам экспертизы принимается решение о ремонте/замене изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

**Порядок подачи рекламаций.** Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации. Оборудование, предоставленное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования. Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают. После гарантийного обслуживания гарантия на оборудование не продлевается и не возобновляется. При дистанционном решении претензионного случая, если было принято решение о замене составных частей оборудования, деталей или агрегатов, восстановление и ремонт оборудования производится силами и средствами конечного потребителя. Демонтаж-монтаж неисправного оборудования, отправка его в сервисный центр происходит за счет конечного потребителя. Сервисный центр производит осмотр, диагностику и ремонт оборудования. Ответственность за состояние оборудования во время транспортировки до сервисного центра и обратно, конечному потребителю не несет. Равно, как и ущерб, причиненный третьими лицами. Если поломка оборудования является следствием заводского брака, скрытых дефектов, ремонт осуществляется бесплатно. При поломке оборудования по причинам, не зависящим от завода-изготовителя/продавца, диагностика и ремонт оборудования осуществляются платно. Стоимость ремонтных, восстановительных работ, а также запасных частей и расходных материалов предварительно согласовываются с клиентом.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу и с условиями гарантии ознакомлен и согласен. Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.

Модель \_\_\_\_\_

Заводской № \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » « \_\_\_\_\_ » 20\_\_ г.

Торговая организация: \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп торгующей организации

## 9. СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ ЛЕБЕДКИ.

Дата	Сведения о ремонте или замене узлов и деталей	Подпись лица, ответственного за содержание изделия