

П а с п о р т и р у к о в о д с т в о п о э к с п л у а т а ц и и

Л Е Б Е Д К А Р У Ч Н А Я Р Ы Ч А Ж Н А Я Г А Р А Ж Н А Я м о д е л ь Х У



Внимание: перед началом использования лебедки ХУ просим вас внимательно ознакомиться с данной инструкцией.

ВНИМАНИЕ! Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

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
Упаковка	1
Паспорт	1
Канат с крюком	1

3. Основные характеристики

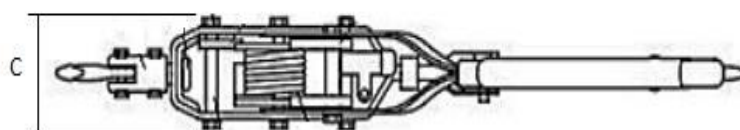
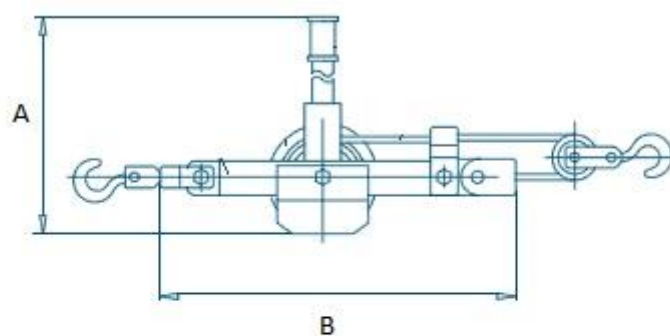


Рисунок 1. Габаритные размеры лебедки

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	1	1,8	4,5	25	да	2,3	435	280	60
X2Y3	2	2,2	4,5	30	да	3,1	440	280	70
X2Y3	4	3	6	37	да	3,9	530	290	70

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

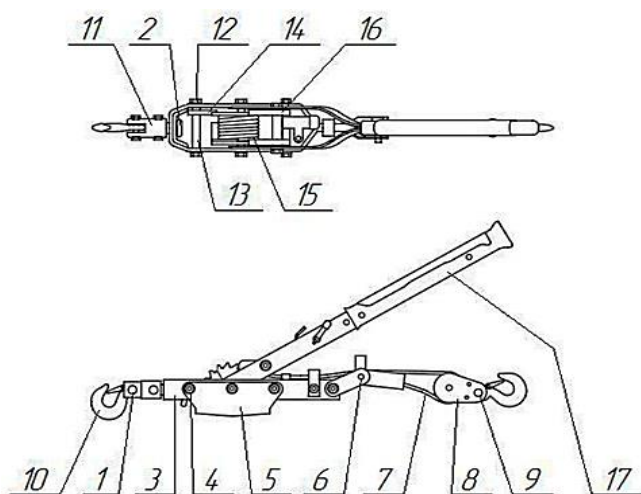


Рисунок 2. Устройство лебедки ручной рычажной модели ХУ.

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 зафиксировывает 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 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.

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: «Грузовая механика+»

Подпись продавца _____

Штамп торгующей организации

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ ЛЕБЕДКИ

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