

Техническое обслуживание и освидетельствование:

Техническое обслуживание лебедки заключается во внешнем осмотре не менее одного раза в месяц и смазке зубчатой передачи смазкой типа «ЛИТОЛ 24». При внешнем осмотре особое внимание обращайте на канат, заделку крюка и крепления лебедки.

После одного года эксплуатации подвергните лебедку техническому освидетельствованию согласно «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов» (ПБ10-382-00) и сделайте соответствующую пометку в таблице.

Сведения о местонахождении лебедки (Для юридических лиц заполнять обязательно)

Наименование владельца лебедки	Местонахождение лебедки	Дата установки

Сведения о назначении инженерно-технических работников, ответственных за содержание лебедки в исправном состоянии/Освидетельствование лебедки (Для юридических лиц заполнять обязательно)

Номер и дата - Приказа о назначении/Освидетельствования	Должность, ФИО	Подпись

Сведения о ремонте элементов лебедки, замене механизмов и канатов.

Дата	Сведения о характере ремонта и замене элементов лебедки	Сведения о приемке лебедки из ремонта (дата, номер документа)	Подпись инженерно-технического работника, ответственного за содержание лебедки в исправном состоянии

- При передаче лебедки другому лицу, паспорт передается вместе с лебедкой и с соответствующей отметкой.

ПАСПОРТ

Лебёдка ручная барабанная червячного типа модель



1. Назначение

Лебёдка _____, далее лебёдка, предназначена для подъёма, опускания, перемещения грузов при строительстве, монтаже, ремонте и погрузочно-разгрузочных работах. Лебёдка предназначена для работы в помещении и на открытом воздухе при температуре окружающей среды от -20С до +40С.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ применение лебёдки для работ во взрыво- и пожароопасных средах, для транспортировки людей, для перемещения взрывчатых и ядовитых веществ, жидкого и раскалённого металла!

2. Технические характеристики

Грузоподъёмность, кг	500	1000
Канатоёмкость, м	25	35
Рекомендуемый диаметр каната, мм	6	9
Габариты, мм ДхШхВ (БЕЗ РУЧКИ)	260x180x250	300x300x355
Габариты, мм ДхШхВ (УПАКОВКИ)	290x220x280	375x320x320
Размер от основания лебедки до верхнего положения ручки, мм	370	400
Вес, кг	21,5	41,5
Температура использования, С	-20 +40	-20 +40

7. Сведения о приёмке и хранении

Лебёдка ручная соответствует технической документации и признана годной к эксплуатации.

Лебёдка должна храниться в сухом закрытом помещении при относительной влажности до 80%.

8. Комплект поставки

Лебёдка-1, Ручка-1, Канат с крюком-1

Паспорт-1

Комплект поставляется в картонной коробке.

9. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует исправную работу лебёдки в течение 12 месяцев со дня продажи. Срок консервации – 3 года.

Страна производитель - Китай.

«Продавец» _____

Дата продажи _____

Ответственное лицо от «Продавца» _____ м.п.

Наименование «Покупателя» _____

Подпись ответственного лица от «Покупателя» _____

Гарантийные обязательства не распространяются на изделие при отсутствии у «Покупателя» товарной накладной с отметкой о продаже.

6. Меры безопасности

Во избежание поломки лебёдки и возникновения несчастных случаев **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

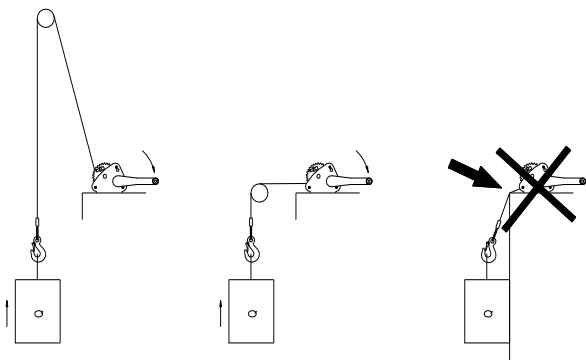
1. **Поднимать груз или создавать тяговое усилие превышающее технические характеристики лебёдки.**
2. **Находиться под грузом или в узком пространстве между грузом и стеной (стеллажом).**
3. **Поднимать или тянуть груз неизвестного веса, груз жёстко закреплённый, заложённый другими грузами, примёрзший и т.п.**
4. **Вешать груз на остриё крюка.**
5. **Допускать вращение, раскачивание груза при подъёме.**
6. **Оставлять лебёдку без надзора при натянутом канате или поднятом грузе.**
7. **Работать при недопустимом износе каната, крюка, частей лебёдки.**
8. **Вставлять между движущимися узлами лебёдки посторонние предметы.**
9. **Механизировать (снабжать двигателем) лебёдку.**
10. **Пользоваться повреждённым, сращённым канатом или использовать его в качестве строп.**
11. **При нахождении крюка в нижнем положении не менее трёх витков каната д.б. намотаны на барабан.**

3. Устройство лебёдки

Лебёдка состоит из корпуса (окрашенной трубы квадратного сечения), каната с крюком, оснащенного предохранителем, фиксатора, храпового механизма. Трос наматывается на барабан лебедки путём вращения ручки по часовой стрелке, при вращении ручки в обратную сторону происходит размотка троса. В качестве приводного механизма на лебёдках используется червячная пара.

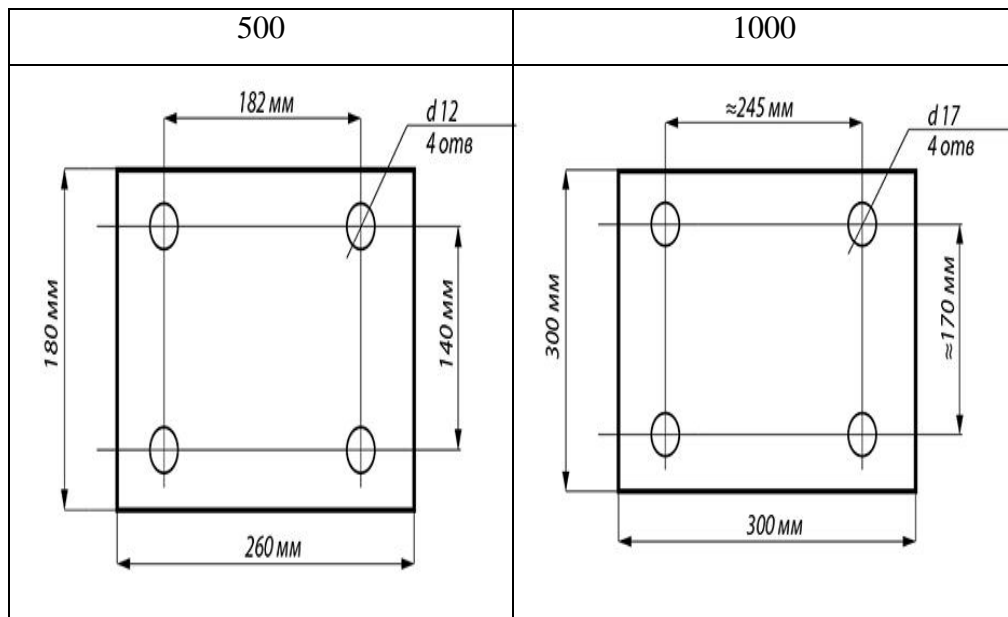
Такое устройство, как лебедка барабанная, оснащено стопорным механизмом, который предотвращает произвольное опускание груза, поднятого на высоту, обеспечивая безопасность людей при ее использовании.

Монтаж лебедки осуществляется с помощью четырех болтов, согласно присоединительных размеров см.рис.2. При этом, если лебедка и груз, который нужно поднять, находятся на одной высоте, конструкция требует доукомплектации отводным блоком, закрепляемым вверху механизма (см.рисунок 1).



Работа с блоком (у леб. ручка сверху). рис.1

Присоединительные размеры. рис.2



4. Подготовка лебёдки к работе

Перед началом работы необходимо проверить:

1. Надёжность крепления лебёдки (через отверстия в её корпусе) к основанию.
2. Надёжность крепления каната к барабану, его состояние и укладку на барабане.
3. Состояние грузового крюка и других видимых частей лебёдки на отсутствие трещин, сколов.
4. Перед началом работы необходимо смазать скользящие и вращающиеся поверхности смазкой типа «ЛИТОЛ-24».

5. Работа и техническое обслуживание

Подъём и перемещение груза осуществляется вращением рукоятки. При прекращении вращения рукоятки груз останавливается на месте или висит на высоте. Для опускания груза вращайте рукоятку в противоположную сторону.

В период эксплуатации лебёдки необходимо:

1. Очищать канат от загрязнения и следить, чтобы он не имел острых перегибов и узловатостей.
2. При наматывании каната на барабан не допускать перехлёста витков, при сматывании каната с барабана следить за тем, чтобы канат не перегибался на рёбрах.
3. Следить за технической исправностью сборочных единиц и деталей лебёдки.