



Технический паспорт

Электрические лебедки PA



RU

Руководство по эксплуатации

Упаковочный лист

1. Подъемник – 1 комплект
 2. Неподвижные части – 2 шт.
 3. Винты 10x25 – 4 шт.
 4. Инструкция – 1 копия
 5. Сертификат осмотра, упаковочный лист – 1 копия каждого
 6. Транспорт
 7. Хранение
-
-

1. Основные меры безопасности.

Внимание! Перед работой с этим электроинструментом внимательно прочтите основные меры безопасности, перечисленные внизу.

-Ваши розетки должны иметь соответствующие рекомендации по безопасности. Если ваши розетки не подходят, они должны быть проверены подготовленным специалистом.

-Ваши розетки должны быть обязательно заземлены и ваша электросеть должна иметь пакетный выключатель-автомат.

- При работе с пультом управления лебедки – не допускать частичного (не полного) нажатия кнопок, это может привести к перегреву контактора и выходу пульта из строя! Данная неисправность легко диагностируется и гарантия на пульт управления не распространяется!

-Если подъемник оставлен без присмотра в рабочем состоянии, не позволяйте детям приближаться к нему.

-Не дергайте за электрический шнур при выключении из сети.

-Данный подъемник должен быть защищен от мороза и низкой температуры.

-Если подъемник не может поднять груз, не жмите на кнопку -это означает, что машина перегружена.

-Нельзя разбирать подъемник, когда он работает или включен в сеть.

-Нельзя работать с подъемником в шторм и дождь.

-Не стойте под грузом.

-Перед тем, как начать работу, проверьте правильно ли намотан трос на катушку

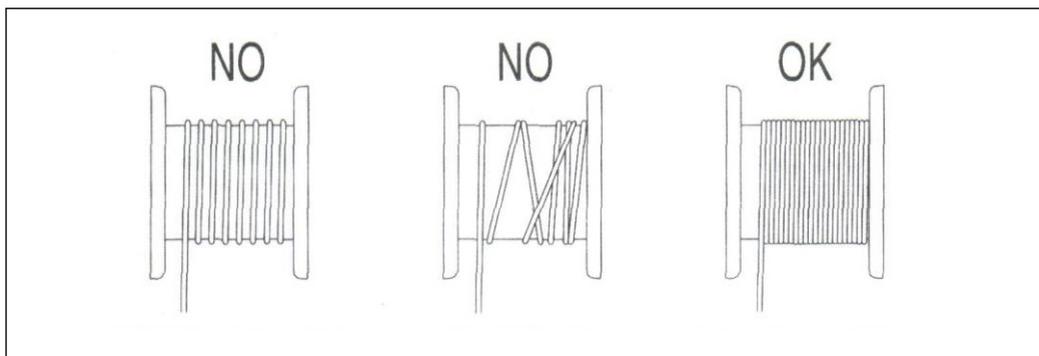


Рис. 1 НЕТ

Рис. 2 НЕТ

Рис. 3 ДА

Соблюдайте грузоподъемность, указанную на корпусе подъемника, а не на крюке.

- Оставляйте на катушке, по крайней мере, 3 витка, для того, чтобы трос не испытывал перегрузок.

- Для избежания опасности не наматывайте более 15 метров троса на катушку.
 - В случае, если стальной трос порвется, замените его на такой же, рекомендованный в инструкции производителя. Трос легко найти в магазинах сервисных служб производителя.
 - Перед началом работы убедитесь, что выключатели исправны.
 - В случае, если груз опускается и вы останавливаете подъемник, а груз еще несколько см спускается вниз, не волнуйтесь, это нормально из-за инерции.
- Внимание! Электромотор подъемника не обеспечен защитной системой переперегрузок напряжения (для избежания неожиданных и нежелательных возобновлений работы), если вы не сможете поднять груз, не пытайтесь сделать это в любом случае, дайте двигателю остыть.**

2. Установка.

Стандартная модель подъемника снабжена специально сконструированной консолью, позволяющей его крепить за трубы.

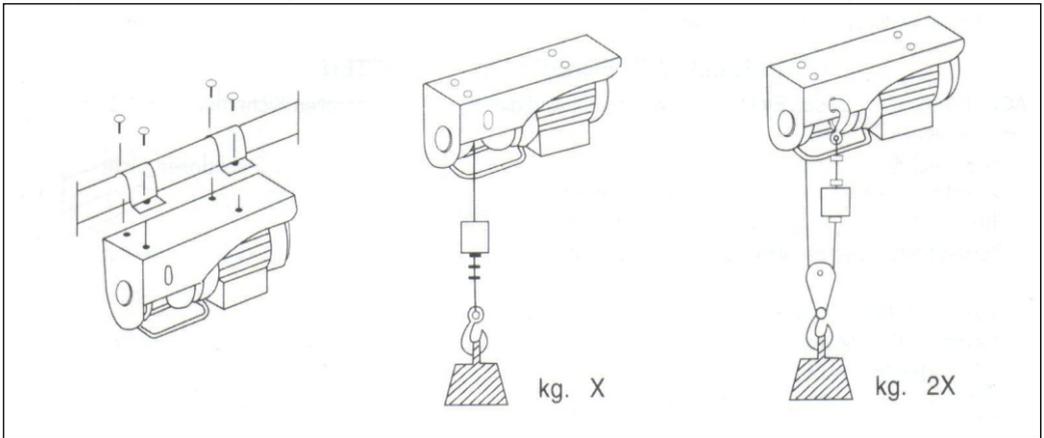


Рис.1

Рис.2

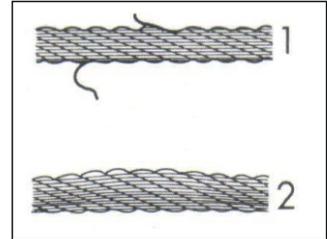
Рис.3

- Проверьте допустимый ток розеток.
- Ток должен соответствовать указанному на подъемнике.
- В этом случае вставьте вилку в розетку.
- Если необходим удлинитель, то строго следуйте нормам, указанным в таблице.

Длина удлинителя	Сечение кабеля
До 20 м	1,5 мм
От 20 до 50 м	2,5 мм

3. Обслуживание.

- Периодически проверяйте состояние стального троса.
- Проверяйте резьбовые соединения, кронштейны и пульт управления.
- Проверяйте состояние и надежность болтов, закрепляющих зажимы троса.
- Периодически проверяйте выключатель двигателя. Включающая кнопка должна быть в хорошем рабочем состоянии.



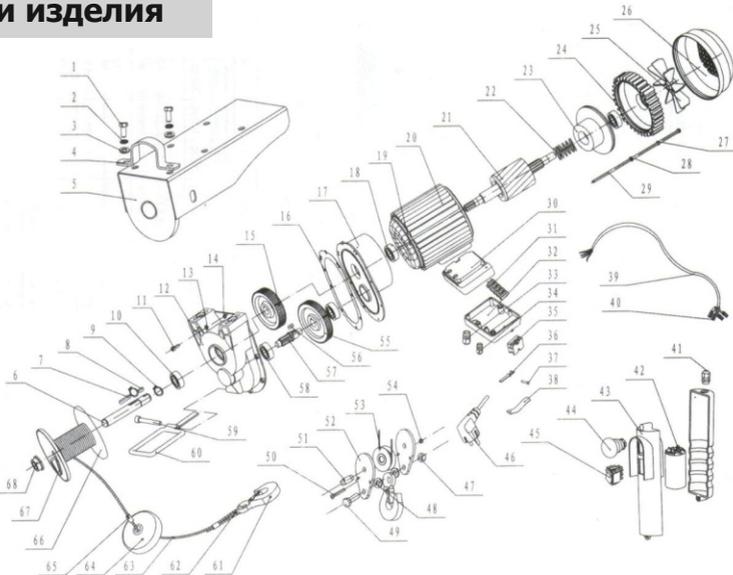
Технические характеристики	PA 100		PA 250		PA 500		PA 1000		PA 1200	
Грузоподъемность, кг	50	100	125	250	250	500	500	1000	600	1200
Высота подъема, м	8	4	12	6	12	6	12	6	12	6
Скорость подъема, м/мин	10	5	10	5	10	5	8	4	8	2
Длина кабеля пульта, м	2		2		2		2		2	
Диаметр каната, мм	3		3		4,2		5,6		6	
Длина троса, м	12									
Размеры, см	41x30x22		47x37x16		52x42x17		51x34x18		51x34x18	
Обслуживание	S3 20%- 10мин		S3 20%- 10мин							
Напряжение, В	220		220		220		220		220	
Мощность двигателя, Вт	180		500		1020		1600		1800	

Указанные данные и иллюстрации не запрещают компании вносить изменения без предварительного уведомления.

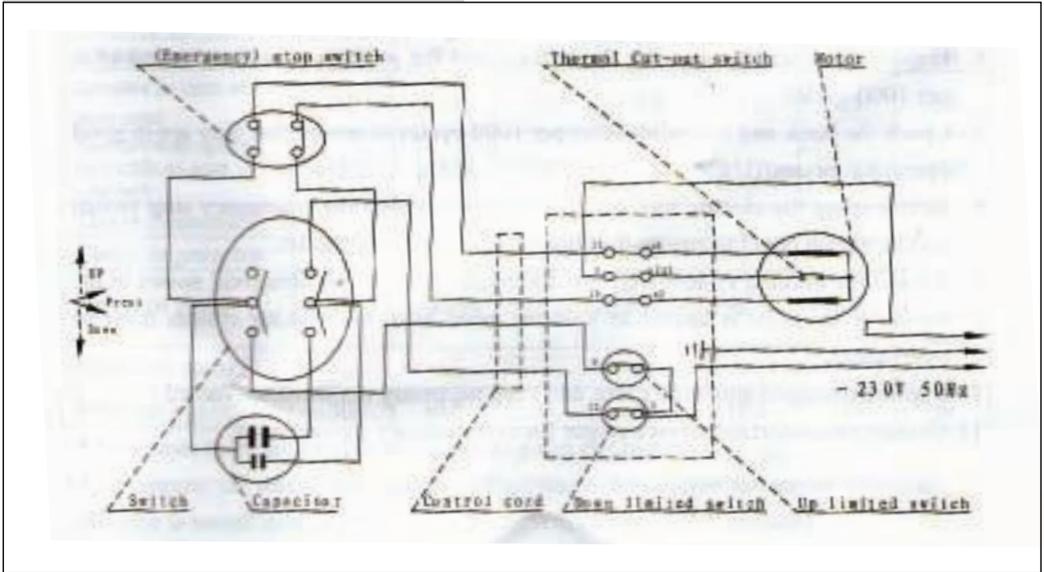
№	Описание	№	Описание
1	Болт 8-гранный	35	Безопасный выключатель
2	Пружинная шайба	36	Контакт разъединителя
3	Плоская шайба	37	Шпилька
4	Фиксатор	38	Пружинка
5	Держатель	39	Кабель
6	Держатель тросовой катушки	40	Штепсель
7	Пластина	41	Держатель
8	Пластина	42	Конденсатор
9	Кольцо эластичное	43	Ручка выключателя нижней крышки
10	Подшипник	44	Ручка выключателя верхней крышки
11	Болтик	45	Кнопка подъема и опускания

12	Корпус шестеренки	46	Вилка
13	Пружинная шайба	47	Заклепка
14	Плоская шайба	48	Шайба крюка
15	Колесо шестеренки	49	Болт 8-гранный
16	Подушка	50	Болт 8-гранный
17	Передняя крышка	51	Ось колеа
18	Подшипник	52	Шплинт
19	Статор	53	Шкив
20	Полка статора	54	Болт крюка
21	Ротор	55	Колесо шестеренки
22	Отключающая пружина	56	Пластина
23	Деталь тормоза	57	Втулка
24	Шестерня	58	Подшипник
25	Лепесток вентилятора	59	Болтик
26п	Крышка вентилятора	60	Рамка
27	Пружинная шайба	61	Крюк
28	Плоская шайба	62	Узел троса
29	Болт 8-гранный	63	Стальной трос
30п	Соединительная коробка	64	Блок
31	Клемма	65	Алюминиевая трубка
32п	Крышка	66	Крыло катушки
33	Крепление	67	Тросовая катушка
34	Крепление	68	Изолятор

4. Детали изделия



5. Электрическая схема



6. Транспорт

Не ставить других грузов на упаковки лебедек при транспортировании. Плотно упорядочивать упаковки на транспортных средствах. Если нет достаточных упаковок на транспортных средствах, то нужно укреплять их дополнительно. Если конструкции достаточной грузоподъемности, то упаковки лебедек можно ставить в несколько рядов. Сухопутные транспортные средства должны быть закрытыми. Условия транспорта и сохранения согласованы с ГОСТ 15150-69.

7. Хранение

Изделия должны храниться в складских помещениях, а так же поставлены в упаковки и перед тем консервированы. Условия сохранения согласно климатических зон согласованы с EN 60204-1:1992, т.4.5.(т.4.2.2.) и ГОСТ 15150-69. Неупакованные лебедеки могут храниться только в производственных помещениях или в закрытых складских помещениях нормальной влажности. Сохранение работающего изделия возможно после консервации.

По вопросам гарантии обращаться в СМС-Техно

Покупатель _____ Дата продажи « ____ » _____ 20__ г.

Продавец _____ Накладная № _____

М. П. _____