

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Заказать и купить ПОДЪЕМНИК СТАЦИОНАРНЫЙ «ИПБ-170Э»
вы можете на сайте workaut.by
или по телефонам +375-17-360-29-40 или +375-29-612-93-03

Код ОКП 94 5150

ПОДЪЕМНИК СТАЦИОНАРНЫЙ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ
ДЛЯ БАССЕЙНА
ИПБ 170Э (ЭП)

ПАСПОРТ
ИПБ 170.00.00 ПС



Москва

2018 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Подъемник стационарный с электрическим приводом для бассейна ИПБ 170Э (далее подъемник) предназначен для помещения инвалидов и людей с ограниченными физическими возможностями массой не более 140 кг в бассейн и возвращение в исходное положение с посторонней помощью. Подъемник можно использовать в условиях домов-интернатов, стационаров протезно-ортопедических учреждений, реабилитационных центров, а также домашних условиях.

2.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Максимальные размеры в рабочем положении, мм длина, не более ширина, не более высота, не более	1710 590 2045
2.2 Ход штока , мм, не менее	390
2.3 Глубина опускания относительно основания подъемника, мм, не менее	1145
2.4 Перемещение кресла в горизонтальной плоскости, град.	360
2.5 Радиус поворота, мм, не более	1505
2.6 Усилие при горизонтальном перемещении Н, не более	60
2.7 Грузоподъемность, кг, не более	140
2.8 Масса подъемника, кг, не более	35,2
2.9 Электропривод	Linak
2.10 Напряжение питания двигателя постоянного тока, В	24
2.11 Напряжение зарядки блока питания, В	220
2.12 Рабочий цикл (ПВ)	10% или 2/18мин
2.13 Температура окружающей среды °С: Работа Хранение	+5.....+40 -10.....+50

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплектность поставки подъемника приведена в таблице 1 (См. рис.1)

Таблица 1

№п/п	Наименование	Кол-во (шт.)	Примечание
1	Стойка	1	
2	Подвес	1	
3	Стрела	1	
4	Привод LINAK: актуатор блок управления CBJ2 батарея BAJ2 зарядное устройство CHJ2 пульт управления HB31	1	
		1	
		1	
		1	
		1	монтажная планка и набор крепежа в комплекте
		1	
5	Анкерный болт M12x120	8	
6	Колпачковые гайки M12	8	
7	Втулка пластиковая	1	
8	Палец Ø12	1	
9	Палец Ø14	1	
10	Кольцо стопорное Ø12	2	
11	Кольцо стопорное Ø14	2	
12	Кресло	1	
13	Паспорт	1	

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Устройство подъемника показано на рисунке 1.

4.2 Человек располагается на кресле поз.14.

4.3 Поворот подъемника осуществляется нажатием на ручку стойки поз.1.

4.4 Опускание и подъем человека в бассейн осуществляется электрическим приводом Linak поз.4.

4.5 Управление электроприводом Linak выполняется кнопками постоянного нажатия с пульта управления поз.6 (рис.2).

4.6 При возникновении нештатной ситуации, отключите пульт управления, нажав красную аварийную кнопку на лицевой панели блока управления CBJ2. Далее используйте механизм экстренного опускания, вращая гайку на штоке актуатора.

4.7 При полной зарядке аккумулятора возможно осуществить около 40 циклов (подъем/спуск).

5. ПОРЯДОК СБОРКИ И МОНТАЖА

5.1 После транспортирования в условиях отрицательных температур следует перед сборкой выдержать подъемник при комнатной температуре не менее 4 часов.

5.2 Сборку подъемника проводить в следующем порядке.

5.2.1 Выполнить разметку для сверления отверстий под анкерные болты, используя шаблон монтажной плиты (Приложение 2). Шаблон расположить согласно указаниям монтажного чертежа ИПБ.170.00.00 МЧ (Приложение 1).

5.2.2 Просверлить сверлом $\varnothing 12$ мм по разметке отверстия глубиной не менее 140 мм.

5.2.3 Закрепить стойку поз. 1 анкерными болтами М12х120 поз. 7, согласно монтажному чертежу ИПБ.170.00.00 МЧ.

5.2.4 Навинтить на анкерные болты поз. 7 колпачковые гайки поз.8.

5.2.5 Вставить в проушину стрелы поз.3 шток привода Linak поз.4 и закрепить пальцем поз.10 и стопорными кольцами поз. 12.

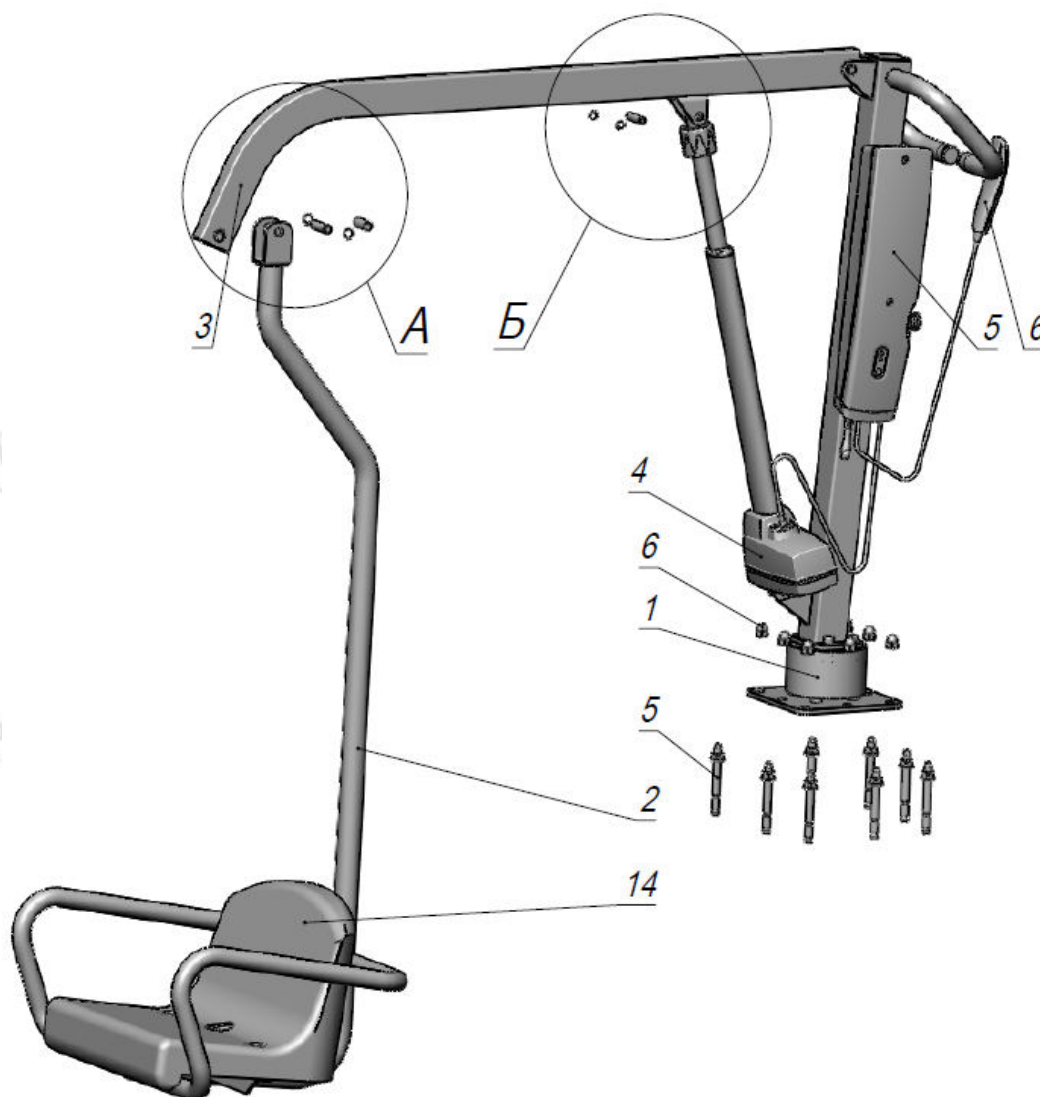
5.2.6 Вставить в отверстие стрелы поз.3 втулку поз.9.

5.2.7 Вставить в вилку подвеса поз.2, стрелу поз.3 и закрепить пальцем поз.11 и стопорными кольцами поз. 13

5.2.8 Закрепить зарядное устройство СН2 с помощью планки (приложена в комплекте) вертикально на стену (не далеко от источника питания 220В, длина шнура около 3 м).

5.2.9 Проверить затяжку всех резьбовых соединений.

5.2.10 Проверить надежность крепления подъемника к полу.



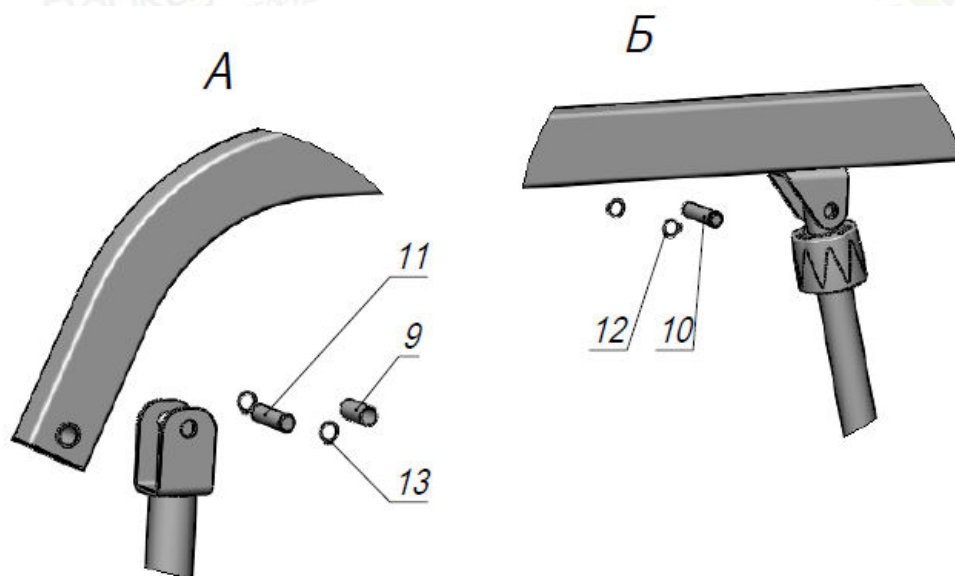


Рис.1 Устройство и комплектность подъемника ИПБ170Э

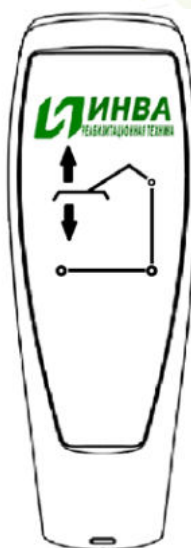


Рис.2 Пульт управления

6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Запрещается использовать подъемник не по назначению (см. раздел 1, 7) и без сопровождающего.

6.2 Не допускается установка подъемника на кирпичные и «мягкие» основания, а также на борта бассейна выше 300 мм. Основание для установки подъемника должно быть выполнено из армированного бетона с применением цемента марки не ниже М400.

6.3 Не должно быть трещин и видимых повреждений в основании для установки подъемника.

6.4 Запрещается подвергать подъемник динамическим нагрузкам (прыгать, раскачивать и т.п.).

6.5 Убедиться в надежности закрепления подъемника к полу. Люфты в местах крепления к полу не допускаются.

6.6 Контролировать затяжку резьбовых соединений и прочность крепления подъемника к полу не реже одного раза в месяц. Надежность креплений проверять максимально допустимой нагрузкой (140кг).

6.7 Электропривод использовать только в прерывистом режиме, 2 минуты непрерывной работы/18 минут перерыв. (См. указания на бирке актуатора).

Избегать перегрузок непрерывной работы и толчков. Длительная работа, превышающая продолжительность указанную выше, считается противоречащей инструкции.

6.8 Электропривод может быть вскрыт только специалистом сервисного центра. В случае самостоятельной разборки или несоответствующего присоединения компонентов, установленный класс защиты и класс защиты от воды не могут быть далее гарантированы.

6.9 Не допускается неконтролируемое использование электропривода детьми!

6.10 Не допускается заряжать аккумуляторы при поврежденном электрическом шнуре зарядного устройства.

6.11 Предприятие изготовитель не несет ответственности за последствия несоблюдения пользователем п. 6.1 – 6.10.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1 Инвалид или престарелый человек самостоятельно или при помощи других помещается на кресло.

7.2 Сопровождающий за ручку поворачивает подъемник так, чтобы кресло находилось над бассейном.

7.3 Опускание и подъем осуществляется с помощью электропривода, управление которым осуществляют с пульта управления поз.6, нажатием и удерживанием соответствующей кнопки (вниз/вверх) (рис.2).

7.4 После проведения водных процедур возвращение в исходное положение осуществляется в обратном порядке.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Следует проводить, не реже одного раза в неделю, санитарную обработку подъемника путем протирания поверхности салфеткой, смоченной 6% раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства по ГОСТ 25644 или 3% раствором хлорамина ТУ 6-01-4689387-16-89.

8.2 Проводить проверку затяжки всех резьбовых соединений и надежность крепления подъемника к полу не реже одного раза в месяц, нагружая при этом подъемник максимальной нагрузкой.

8.3 Постоянно следить за появлением коррозии на корпусе подъемника и в местах крепления. При обнаружении коррозии зачистить места коррозии до металлического блеска обезжирить и закрасить.

8.4 ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Перед первым использованием подъемника необходимо произвести зарядку аккумуляторной батареи в течение 4 часов.

Порядок зарядки:

- снять аккумуляторную батарею BAJ2 с блока управления CBJ2,
- вставить вилку зарядного устройства в сеть 220В. На зарядном устройстве должен загореться зеленый индикатор (сигнал подключения к сети),

- установить аккумуляторную батарею BAJ2 на зарядное устройство CHJ2. На зарядном устройстве загорается желтый индикатор (идет зарядка).
- при полной зарядке аккумуляторной батареи желтый индикатор погаснет.
- снять аккумуляторную батарею с зарядного устройства и установить на блок управления.
- проверить работу подъемника нажимая и удерживая на пульте управления кнопку «вверх» или «вниз». При этом следите за тем, чтобы аварийная кнопка была в отжатом состоянии.

Для увеличения срока службы аккумуляторов их следует заряжать настолько часто насколько это возможно. Аккумуляторы необходимо заряжать, по крайней мере, каждые три месяца и проверять функциональную способность один раз в год. Замену аккумуляторов осуществляет фирма LINAK или специализированный центр обслуживания. Гарантийный срок службы аккумуляторов 6 месяцев со дня покупки. Гарантия является действительной при условии правильной эксплуатации и отсутствии несанкционированного вскрытия.

9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

9.1 Подъемник в упакованном виде транспортируется всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на каждом виде транспорта.

9.2 Подъемник в упаковке должен храниться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственного регулирования климатических условий.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Подъемник стационарный с электрическим приводом для бассейна ИПБ 170 Э
ИПБ-170.00.00 _____

заводской номер

соответствует требованиям технических условий ТУ 9451-007-89653108-2010 и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления « _____ » _____ 20 ____ г.

МП _____

Начальник ОТК _____

подпись

расшифровка подписи

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

11.1 Предприятие—изготовитель гарантирует соответствие подъемника требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

11.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

11.3 При отсутствии в паспорте штампа магазина с отметкой даты продажи гарантийный срок исчисляется со дня выпуска подъемника.

11.4 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет подъемник и его части в случае неисправности, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

11.5 Пересылка подъемника, подлежащего гарантийному ремонту производится за счет предприятия-изготовителя.

11.6 Гарантии не подлежат части подверженные нормальному износу: приводные гайки, аккумуляторные батареи и т.д.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

На ремонт (замену) в течение гарантийного срока

Изделие средств реабилитации:

Подъемник стационарный с электрическим приводом для бассейна ИПБ 170 Э
ТУ 9451-007-89653108-2010 .

Печать и дата изготовления _____

(заполняется предприятием-изготовителем)

Приобретен _____

(дата, подпись и штамп торгующей организации)

Адрес продавца: г. Москва, ул. Промышленная, д.11, стр. 3,

E-mail: support@invashop.ru

Телефон/факс+7 (495)287-69-02, +7 (495)287-69-22

Внимание!

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и технические характеристики изделия, не приводящие к ухудшению потребительских свойств, без предварительного уведомления потребителей.

Адрес регионального сервисного центра:

