

ТЕЛЕЖКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ С ВЕСАМИ BFC

- ПАСПОРТ
- РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



xilin

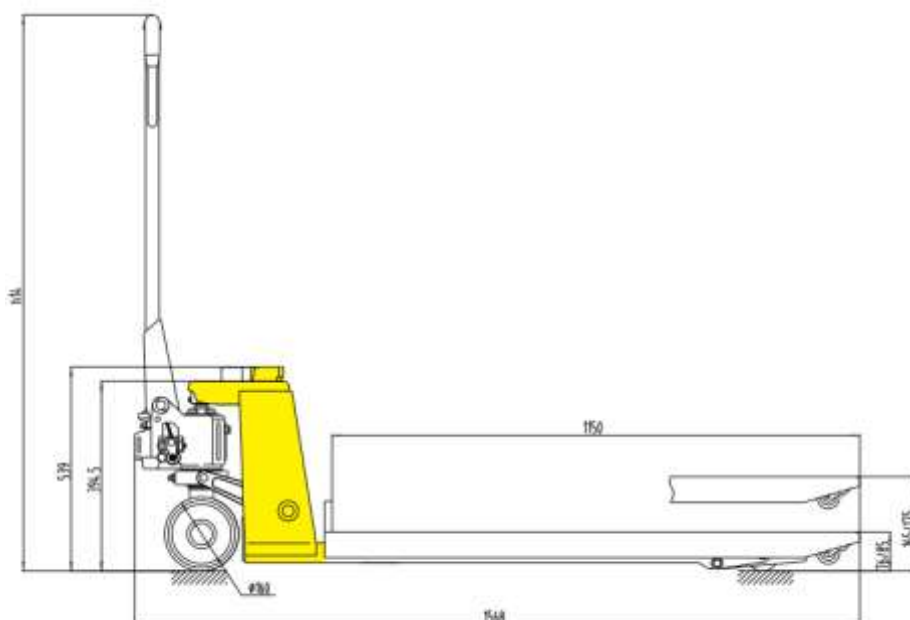
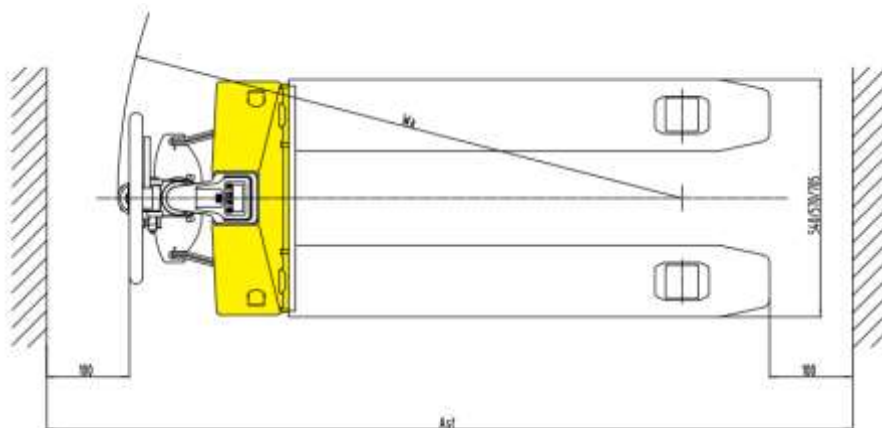
Оглавление

1. Основные характеристики	4
2. Сборка тележки	5
3. Номинальная грузоподъемность тележки	6
4. Гидравлическое масло	7
5. Техническое обслуживание	7
6. Условия эксплуатации.....	7
7. Правила техники безопасности.....	7
8. Правила транспортировки тележки	8
9. Гарантийные обязательства	11

Благодарим Вас за выбор ручной гидравлической тележки BFC с весами. Внимательно прочитайте настоящую Инструкцию перед началом эксплуатации тележки.

Назначение: тележки BFC с весами используются для взвешивания грузов, уложенных на поддон. Модели этой серии удобны в эксплуатации, обладают свойствами устойчивого подъема, безопасности и надежности. Тележки предназначены для работы на ровной твердой поверхности пола внутри складских помещений и могут быть использованы не только в качестве устройств для взвешивания, но и для транспортировки грузов.

Примечание: на тележки этого типа устанавливается свинцово-кислотная аккумуляторная батарея (АКБ), требующая своевременной зарядки.



1. Основные характеристики

Модель	BFC25 (полиуретановые колеса)	BFC20 (полиуретановые колеса)
Артикул	1049038	1050529
Грузоподъемность, кг	2500	2000
Центр загрузки вил, мм	600	600
Макс. высота подъема, мм	175	175
Мин. высота вил, мм	85	85
Дорожный просвет, мм	20	20
Длина вил, мм	1150	1150
Ширина одной вилы, мм	170	170
Общая ширина вил, мм	540	540
Общая длина, мм	1570	1570
Общая ширина, мм	550	550
Размер подвальных роликов, мм	PU 70*60	PU 70*60
Рулевое колесо, мм	PU 160*50	PU 160*50
Ширина прохода для паллет 1000x1200 поперек, мм	2175	2175
Ширина прохода для паллет 800x1200 вдоль, мм	2035	2035
Радиус поворота, мм	1350	1350
Аккумулятор	3.7 В/5 Ач Li-ion	3.7 В/5 Ач Li-ion
Цена деления, кг	0.2/0.5/1.0	0.2/0.5/1.0
Погрешность измерения веса	0.1%	0.1%
Вес телеги, кг	100	95

2. Сборка тележки

2.1 Сборка рукоятки

2.1.1 См. Рис.1 Снимите пружинный палец (1) со штифта (2). Извлеките штифт (2).

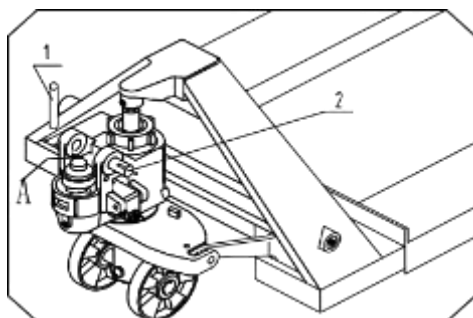


Рис.1

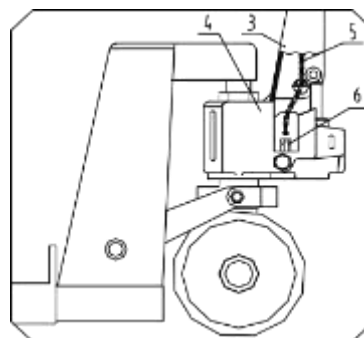


Рис.2

2.1.2 Установите рычаг (3) в точку (А). Зафиксируйте рычаг (3) на корпусе насоса (4) штифтом (2). В вертикальном направлении штифт (2) вставляется не до упора, чтобы сохранить возможность свободного поворота.

2.1.3 Поверните штифт (2) и убедитесь, что ось большого отверстия штифта находится в вертикальном положении. Пропустите цепь (5) рукоятки через среднее отверстие штифта (2). См. Рис. 2.

2.1.4 Возьмите гайку на конце цепи (5) и наверните ее на нарезку рычажного пальца (6). См. рис. 2 и рис. 5.

2.1.5 Поверните штифт (2) в исходное положение и вставьте его до упора (в продольном направлении). Вставьте пружинный палец (1) в штифт (2).

2.1.6 См. рис. 3. Установите рукоятку в горизонтальное положение и извлеките штифт (7).

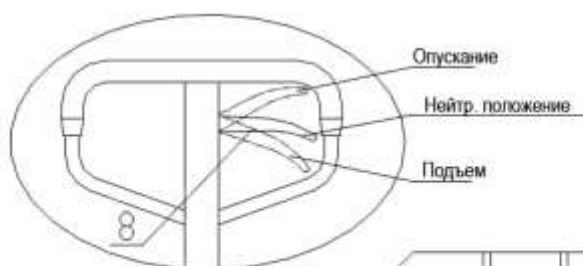


Рис. 4

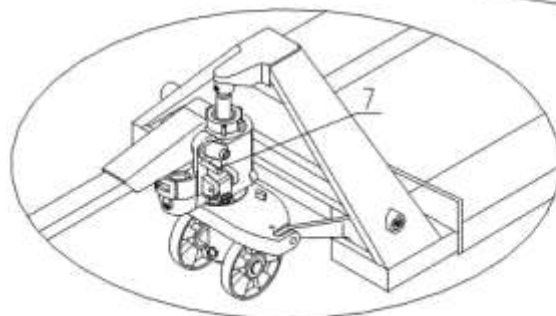


Рис. 3

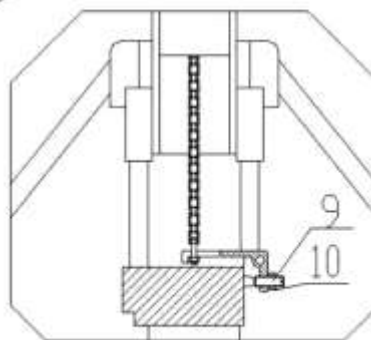


Рис. 5

2.1.7 Покачайте рычаг и проверьте работу функций подъема, опускания в соответствующих положениях рукоятки (8). См. рис. 4. Проверьте нейтральное положение рукоятки.

2.1.8 Если вилы опускаются сразу же после подъема, слегка поверните регулировочный винт 9 на рис. 5 против часовой стрелки. Поднимите тележку еще раз, чтобы убедиться, что подъем выполняется нормально. Если тележка не опускается после подъема, слегка поверните винт по часовой стрелке. Убедитесь, что опускание выполняется нормально. Наружная шестигранная гайка (10) у винта (9) используется для фиксации. Ослабьте затяжку гайки до начала регулировки и затяните ее по окончании регулировки.

2.2 Монтаж блока весов

2.2.1 Установка блока должна быть выполнена, как указано на рис. 6. Совместите монтажные отверстия.

2.2.2 Закрепите блок с помощью трех винтов (11). См. рис. 6.

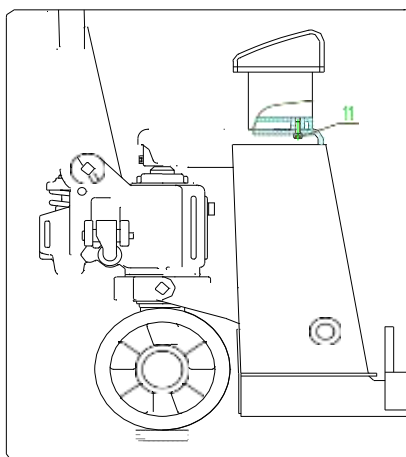


Рис. 6

3. Номинальная грузоподъемность тележки

3.1 Для обеспечения оптимального результата взвешивания и устойчивости центр тяжести груза должен находиться в середине вил. Если центр тяжести груза выходит за пределы центра вил, номинальная грузоподъемность тележки должна быть снижена. Номинальная грузоподъемность тележки указана на заводской табличке.

3.2 См. рис. 4. Для взвешивания и транспортировки груза рукоятка (8) должна быть установлена в положение опускания. После опускания введите вилы в поддон и установите рукоятку (8) в положение подъема, поднимите вилы (качанием рычага).

3.3 Во время транспортировки груза рукоятка (8) должна находиться в нейтральном положении.

4. Гидравлическое масло

4.1 Заправочная емкость тележки составляет около 250 мл (или 0.25 кг). По стандарту ISO рекомендуется использование масла # 32 в случае эксплуатации при температуре окружающего воздуха +5~+40°C.

4.2 Утилизация отработанного масла выполняется в соответствии с правилами и законодательными нормами, действующими в Вашей стране.

5. Техническое обслуживание

Выполняйте ежедневную проверку состояния тележки. Эксплуатация неисправной тележки запрещена до устранения неисправности. Все вращающиеся/поворотные соединения необходимо смазывать каждые три месяца. Особое внимание следует уделить соединению колес и осей. Убедитесь в отсутствии намотанных на ось ниток, шпагата, проволоки и т.п. При наличии – удалите. Убедитесь, что АКБ заряжена полностью, дисплей и функция распечатки работают должным образом. Если тележка не планируется к использованию в течение длительного времени, АКБ необходимо снять.

6. Условия эксплуатации

Поставленная Вам модель тележки с весами предназначена для эксплуатации в стандартных складских и промышленных помещениях с ровными полами. Диапазон рабочих температур: +5°C~+40°C. Допустимая влажность окружающего воздуха: 10-95%.

Допускается эксплуатация тележки при более низких температурах окружающего воздуха после замены гидравлического масла на зимнее. В случае необходимости эксплуатации тележки при температурах -35~+5°C, необходимо заменить масло менее вязкое (ВМГЗ или аналог).

Конструкция тележки не является взрывозащищенной, ее использование в местах хранения или наличия взрывоопасных материалов запрещено.

7. Правила техники безопасности

Внимание! Неправильный способ транспортировки тележки приводит к поломке ручки. Наиболее правильным способом является ведение оператором тележки за собой; но в условиях ограниченного пространства нередко удобней и даже целесообразней толкать тележку от себя. В таком случае, чтобы предотвратить поломку, необходимо, чтобы груз подталкивал помощник. Если это невозможно, то толкать тележку нужно при наклонном положении ручки, что минимизирует нагрузку, направленную на излом. При этом основная нагрузка будет приходиться на кронштейн ручки или ось крепежа, которые успешно справляются с этой задачей.

7.1 Внимательно прочитайте настоящую Инструкцию до начала эксплуатации тележки.

7.2 Плавно нажимайте на рукоятку, чтобы опустить груз. Резкое опускание

может привести к повреждению как самой тележки, так и груза.

7.3 Не качайте рычаг с большой частотой или слишком быстро.

7.4 Не подводите тележку к грузу на большой скорости.

7.5 Перегрузка тележки запрещена.

7.6 Центр тяжести груза должен находиться между вилами, на одинаковом расстоянии от концов и спинки вилок. Неравномерное распределение груза может привести к потере устойчивости тележки.

7.7 Взвешивание «непаллетизированного» груза на тележке не допускается.

7.8 Не оставляйте груз на вилах надолго.

7.9 Если тележка не используется, опустите вилы на пол и выключите питание весов.

7.10 Стоять на вилах и перевозить людей на тележке запрещено. Следите, чтобы части Вашего тела не попали под тележку или груз.

7.11 Тележка предназначена для транспортировки и взвешивания грузов на ровной твердой поверхности. Использование тележки на уклонах запрещено.

7.12 Берегите тележку от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

7.13 Управляйте тележкой, находясь в правильном положении.

7.14 Ремонт тележки должен быть выполнен квалифицированным механиком. При необходимости обратитесь к Вашему дилеру.

7.15 В качестве источника питания используется необслуживаемая АКБ. Утилизация/уничтожение АКБ, выработавшей свой ресурс, должна быть выполнена в соответствии с правилами и нормами, действующими в Вашей стране.

7.16 Результаты взвешивания на данной модели тележки не могут быть основанием для организации учета и документарных расчетов.

8. Правила транспортировки тележки

8.1 Перед подъемом или транспортировкой тележки необходимо демонтировать блок весов и рычаг тележки. См. рис. 10.

8.2 Во избежание повреждений во время транспортировки рычаг и блок весов должны быть надежно закреплены.

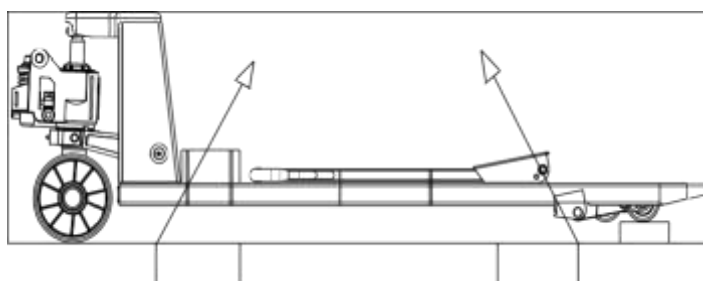


Рис. 10

Внимание!

1. Оператор, осуществляющий работу на данном оборудовании, должен быть ознакомлен с настоящей инструкцией. Назначение гидравлической тележки, ее основные технические параметры, конструкция и техника безопасности должны

быть понятны оператору. Поломки, связанные с неправильной эксплуатацией либо с недостаточным техническим обслуживанием, не считаются гарантийным случаем.

2. Нормальная эксплуатационная нагрузка составляет ~70-80% заявленной грузоподъемности. Не перегружайте тележку. Внимательно следите за составом и расположением груза. Смещение груза во время передвижения может привести к деформации конструкции и выходу оборудования из строя. Центр тяжести груза не должен быть расположен далее 600 мм от основания вил. Вес должен быть равномерно распределен на обе стороны вил. Запрещается перевозить грузы, распределение веса которых в момент перевозки контролировать невозможно, например высокие, негабаритные.

3. Гидравлическая тележка предназначена для работы на ровном полу. Помните, что при возникновении препятствия на пути тележки динамическая нагрузка на ролики, колеса и подшипники резко возрастает. При наезде на камень, яму, и иные посторонние предметы возможны поломки подшипников, колес, элементов крепления и т.д.

4. Ежедневно, перед началом работ, необходимо сделать технический осмотр телеги. Особое внимание необходимо уделить состоянию колес, роликов, шплинтам, подвижным соединениям и гидравлическому узлу. Шплинты должны плотно находиться в своих отверстиях. В процессе эксплуатации зашплинтованные соединения могут расслабляться, под действием вибраций шплинты могут вылезти из своих отверстий и утратить свою фиксирующую функцию. Выпадение шплинта может привести к высвобождению штифтов, пальцев и осей из подвижных соединений и разрушению конструкции телеги.

5. Тележки не предназначены для работ при высокой влажности, в агрессивных средах, при частой смене температуры окружающей среды и возникновении конденсата. Нормальная рабочая температура составляет +5 - +40 °С. Для работы при более низких температурах требуется замена масла на зимнее. Помните, повышенная влажность приводит к образованию коррозии основных частей гидравлической тележки, более быстрому износу подвижных частей, появлению скрипов и выходу из строя подшипников колес и роликов.

Техника безопасности

- Тщательно ознакомьтесь с инструкциями и прочтите об особенностях тележки перед работой.
- Немного поднимите рычаг для приведения в действие при опускании тележки, управляя рычагом, чтобы медленно опустить тележку. Никогда грубо не тяните рычаг механизма, так как быстрое опускание повредит тележку и груз.
- Не встряхивайте ручку торопливо или часто.
- Быстрая загрузка вилок запрещена.
- Не допускайте перегрузки тележки, иначе тележка не будет работать нормально.
- Центр силы тяжести груза должен быть размещен между двух вилок. Неравномерная нагрузка вызовет опрокидывание тележки после разгрузки груза.
- Ослабленные или неустойчивые грузы не допускаются к загрузке.

- Не помещайте груз на корпус тележки на долгое время.
- Установите вилы в самое низкое положение, когда тележка не работает.
- Запрещена перевозка людей на тележке, а также не разрешается перемещение людей, которые стоят на вилах. Никакая часть тела оператора не должна быть помещена под груз.
- Тележка подходит для плоской и твердой поверхности.
- Не работайте с устройством с неутвержденными деталями.
- Не пытайтесь ремонтировать тележку без подготовки.
- При работе с тележкой операторы должны носить спецодежду, защитную обувь и перчатки.
- При перевозке тележки в грузовике зафиксируйте и заблокируйте ее, чтобы избежать движения тележки.
- Если тележка не используется, установите рукоятку (3) в положение торможения.
- Если тележка используется совместно с транспортным средством, в целях безопасности тележка должна двигаться медленно.
- В случае возникновения чрезвычайной ситуации оператор должен остановить тележку нажатием на рукоятку тормоза и опустить груз на землю.
- Не оставляйте тележку на наклонной поверхности или в аварийных проходах.
- Если тележка используется на наклонной поверхности, убедитесь, что оператор всегда находится над тележкой, выше по склону.
- Если тележка не используется, вилы должны быть опущены до нижнего положения.
- Запрещается останавливать тележку на наклонной поверхности.
- Не оставляйте тележку в местах, где она может помешать движению либо создать неудобства для работы.
- Не используйте тележку во время дождя.
- Оператору запрещается сидеть или стоять на тележке во время ее работы.
- Запрещается выполнять повороты на наклонной поверхности.
- Не складывайте груз слишком высоко, он может упасть, либо тележка может опрокинуться.
- Неквалифицированный персонал не может находиться в рабочей зоне тележки во избежание получения травмы в случае возникновения неисправности.
- Перед тем как зайти в лифт, оператор должен убедиться, что грузоподъемность лифта позволяет поднять вес груза, тележки, оператора и других сотрудников, находящихся в лифте. При заходе в лифт сначала закатывается тележка, затем заходит оператор. При заходе в лифт или выходе из него другие сотрудники не должны стоять в лифте.
- Ручная гидравлическая тележка должна храниться в сухом, хорошо проветриваемом помещении.

9. Гарантийные обязательства

Всю необходимую документацию на продукцию можно получить, обратившись в филиал или к представителю/дилеру в вашем регионе/стране.

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю.

Полезный срок эксплуатации – 5 (пять) лет при условии соблюдения всех правил эксплуатации и технического обслуживания.

Консервация оборудования не предусмотрена заводом изготовителем.

Общие условия гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется, если причиной неисправности оборудования стало использование заводом изготовителем некачественных материалов, нарушение технологии производства, допущение брака оборудования и его отдельных узлов, агрегатов и составных частей. Устранение неисправности может быть осуществлено проведением ремонта или замены неисправной детали/узла агрегата, а также оборудования в целом (только для случаев, когда ремонт и восстановление оборудования невозможно осуществить).

При этом право выбора выполнять ремонт либо замену, а также каким способом выполнять ремонт, принадлежит работникам сервисного центра.

Замененные детали переходят в собственность сервисного центра. Гарантийный срок на детали и комплектующие агрегата, замененные либо отремонтированные в рамках гарантийного обслуживания, истекает одновременно с истечением гарантийного срока на оборудование.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится диагностика оборудования сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в сервисный центр. По результатам диагностики принимается решение о ремонте изделия, либо отказе в обслуживании. При этом изделие принимается на диагностику только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной техникой;
2. Быстроизнашивающиеся запасные части;
3. Обычный (нормальный) износ оборудования в процессе эксплуатации;
4. Поломки, которые возникли после использования оборудования совместно с другим не подходящим для этого оборудованием;
5. Поломки, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, несчастными случаями, стихийными бедствиями, преднамеренными или неосторожными действиями собственника оборудования или привлеченными им лицами или третьих лиц, в том числе при осуществлении транспортировки. А также любым внешним воздействием (физическим, химическим, электрическим), небрежностью в обращении, самостоятельным ремонтом (модификацией), пренебрежением в обслуживании и хранении, несоблюдением регламента технического

обслуживания;

6. Поломки, вызванные неправильным пониманием инструкции по эксплуатации, сознательным или случайным, равно как и ее несоблюдением.

Гарантийные обязательства полностью аннулируются в случаях:

1. Истечения срока гарантии;
2. Наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь агрегата посторонних предметов, веществ, жидкостей, частиц и пыли;
3. Наличия разрушения деталей со следами химической коррозии, а также механических повреждений;
4. Несоблюдения правил эксплуатации оборудования либо его использования не по назначению;
5. Установки и эксплуатации заведомо неисправного оборудования или в условиях, противоречащих правилам его эксплуатации;
6. Использования неподходящих и неодобренных заводом изготовителем запасных частей, агрегатов и элементов;
7. Наличия прямых и косвенных следов сборки-разборки оборудования и его составных частей;
8. Образования дефекта в результате замены запасных частей или при обслуживании оборудования специалистами не авторизованного сервисного центра;
9. Использования рабочих жидкостей (масла, смазки, топлива, и иных ГСМ), марка которых не соответствует указанной в паспорте (инструкции по эксплуатации), либо при их загрязнении и неудовлетворительном качестве.

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, отосланное 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.

ВНИМАНИЕ: Гарантия не распространяется на технику, не имеющую в паспорте или сервисном листе отметок о дате и месте продажи, предпродажной подготовке, а также о прохождении всех плановых ТО, предписанных по регламенту.

Гарантийное обслуживание осуществляется организацией, выполняющей периодическое техническое обслуживание механизма.

Доставка гарантийной техники до сервисного центра и обратно осуществляется силами владельца и за его счет.

Оборудование, не имеющее маркировки, с нечитаемыми и поврежденными информационными табличками (шильдиками) сервисным центром не принимается.

Торговая организация несет ответственность по условиям настоящих гарантийных обязательств только в пределах суммы, уплаченной покупателем за данное изделие.

При обращении в Службу сервиса владелец обязан предоставить Гарантийный талон, Сервисный паспорт, товарно-финансовые документы и акт рекламации. Серийный номер и модель передаваемой в ремонт техники должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ!

Для данного оборудования есть возможность продлить срок гарантии на 1 (один) год.

Для этого зарегистрируйте оборудование в течение 60 дней со дня приобретения на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **www.tor-industries.com** (раздел «сервис») и оформите до года дополнительного гарантийного обслуживания. Подтверждением предоставления расширенной гарантии является Гарантийный сертификат.

Гарантийный сертификат действителен только при наличии документа, подтверждающего приобретение.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

ВНИМАНИЕ! На данные комплектующие расширенная гарантия не распространяется.

Комплектующие	Срок гарантии
Перепускной клапан и сальники	6 месяцев
Колеса, подшипники	гарантия отсутствует



Информация данного раздела действительна на момент печати настоящего руководства. Актуальная информация о действующих правилах гарантийного обслуживания опубликована на официальном сайте группы компаний TOR INDUSTRIES **www.tor-industries.com** (раздел «сервис»).

СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ
ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ:

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

ДАТА ПРОДАЖИ: / /

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:

КОМПАНИЯ:

АДРЕС:

КОНТАКТЫ: ТЕЛ:

СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ

М.П.		Настоящим удостоверяем выполнение всех контрольных операций и испытаний. Техника полностью укомплектована, исправна и готова к эксплуатации.
ДАТА		

ОТМЕТКИ О ПРОХОЖДЕНИИ ТО И РЕМОНТА

Регламент ТО						
Регламент ТО						
Регламент ТО						
Регламент ТО						
Гарантийный ремонт						
Плановый ремонт						
Дата прохождения ТО						
Исполнитель						

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.

Покупатель _____ М.П.

Сведения о назначении специалистов, ответственных за содержание гидравлической тележки в исправном состоянии.

[illegible]

Отметки о периодических проверках и ремонте.

[illegible]

12. ПАСПОРТ НА ВЕСОВОЙ МОДУЛЬ

12.1 Основные технические параметры

Класс точности	III
Рабочее напряжение	3.7В DC
Зарядное устройство	5В 1А DC
Рабочая температура	-10 ~ +40°C
Погрешность	0.1%
Комплексная ошибка датчика	$\leq \pm 0.020\%$
Безопасный диапазон перегрузки датчика	150%
Степень защиты пластикового корпуса	IP54
Дисплей	5.6-дюймовый LCD дисплей с высотой символов 33 мм и белой LED подсветкой
Клавиши	5 функциональных клавиш

12.2 Описание клавиш



Прибор оснащен 4 динамическими курсорами:

Hold	блокировка курсора
~	динамический курсор
Net	указатель веса нетто
>0<	курсор нулевой точки

и 5 клавишами:

Hold	Accumulate	Print	Reset	On/Off
------	------------	-------	-------	--------

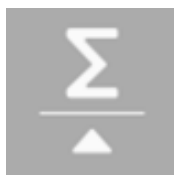
В зависимости от функции клавиши можно нажимать коротко, долго или комбинировать.

**Краткое нажатие:**

Для блокировки/разблокировки текущего значения веса, отображаемого на экране. В обычном режиме взвешивания однократное нажатие кнопки «Hold» на панели управления заблокирует текущее отображаемое значение веса, и на экране появится курсор блокировки. Если вес находится в заблокированном состоянии, повторное нажатие кнопки «Hold» отменяет блокировку, возвращаясь в нормальный режим взвешивания и заставляя курсор блокировки исчезнуть. Если вес находится в заблокированном состоянии, такие операции, как тарирование, накопление и установка нуля, будут отклонены.

Длительное нажатие:

Прибор перейдет в функциональный режим или режим калибровки.

**Краткое нажатие:**

Клавиша накопления веса:

- 1) В обычном режиме взвешивания, как только исчезнет динамический курсор, указывающий на фактический вес, нажатие клавиши «Accumulate» приведет к накоплению веса. Счетчик накопления увеличится на 1, и прибор будет постоянно отображать счетчик накопления и текущий общий накопленный вес попеременно.
- 2) Когда товары выгружены, отображаемый вес вернется к нулю, что позволит пользователю продолжить размещение следующего товара для накопления.
- 3) При отсутствии груза нажатие кнопки «Accumulate» отобразит общее количество накоплений и общий вес, накопленный на данный момент.

Длительное нажатие:

Экран перестанет мерцать и выйдет из режима накопления.

**Краткое нажатие:**

Если прибор оснащен модулем принтера, он печатает текущий результат взвешивания, отображаемый на экране. Примечание: не снимайте груз с тележки во время печати, так как результат печати будет соответствовать весу после снятия груза.

Длительное нажатие:

Вход в режим установки времени и даты.

**Краткое нажатие:**

Сброс показаний прибора на ноль в пределах допустимого диапазона установки нуля.

Длительное нажатие:

В режиме взвешивания брутто прибор использует текущий вес в качестве веса тары, чтобы переключить прибор в режим отображения веса нетто.

**Длительное нажатие:**

Если прибор включен, удерживание кнопки питания выключит его.

Краткое нажатие:

Переключение единиц отображения текущего веса груза.

Краткое нажатие:

При выключенном приборе кратковременное нажатие кнопки питания включает его.

12.3 Описание функций

1) Калибровка весов

После завершения самотестирования при включении и перехода прибора в режим нормального отображения веса подождите, пока на экране не появится 0000. Подготовьте гири, необходимые для калибровки, например, гири 1000 кг или 2000 кг, и поместите их на платформу весов. Длительно нажмите клавишу «Hold», чтобы войти в функциональный режим. В этот момент на экране отображается 01. Коротко нажмите кнопку «Accumulate» три раза, пока на экране не отобразится 04, что означает режим калибровки. Нажмите «Hold», чтобы войти в режим калибровки. В этот момент на экране будет отображаться значение 998 или 1998 (может появиться любое произвольное значение), и оно будет мигать. Коротко нажмите кнопку «Accumulate», чтобы медленно увеличить значение деления, и коротко нажмите кнопку «Print», чтобы медленно уменьшить значение деления. Чтобы быстро

увеличить значение деления, нажмите кнопку «Accumulate», а чтобы быстро уменьшить значение деления, нажмите кнопку «Print». Установите значение деления на 1000 кг или 2000 кг, затем коротко нажмите клавишу «Hold» для подтверждения и выхода. На этом калибровка завершена. В любой ситуации, если вы хотите выйти из калибровки, просто нажмите клавишу «Off». Однако незавершенные операции калибровки могут привести к тому, что электронные весы не смогут нормально взвешивать.

2) Сброс

Длительно нажмите кнопку «Hold», чтобы войти в функциональный режим. В этот момент на экране отображается 01. Коротко нажмите клавишу «Accumulate» дважды, и на экране отобразится 03, что означает сброс до заводских настроек. Нажмите клавишу «Hold» для автоматического выхода в режим взвешивания, и сброс настроек на заводские параметры будет завершен. После сброса настроек текущий калибровочный вес будет очищен, и прибор вернется к заводским предустановленным значениям. Возможно некоторое отклонение между этими предустановленными значениями и фактическими значениями взвешивания. Если есть отклонение, пожалуйста, выполните калибровку и поверку в соответствии с вышеуказанным методом.

3) Калибровка времени и даты

а) Длительно нажмите клавишу печати, чтобы на дисплее отобразилось «0--xx», что означает вход в режим калибровки времени.

б) Светодиод отображает «0--01», указывая на установку года. Нажмите клавишу «Accumulate», чтобы увеличить год на единицу, и клавишу «Print», чтобы уменьшить год на единицу. Коротко нажмите клавишу установки нуля, чтобы подтвердить установленный год и автоматически перейти к установке месяца.

с) Последовательно установите год, месяц, день, неделю, час, минуту и секунду.

г) После установки секунды система автоматически выйдет из режима калибровки.

Примечание:

0--xx	Установка года	1--xx	Установка месяца
2--xx	Установка дня	3--xx	Установка недели
4--xx	Установка часа	5--xx	Установка минут
6--xx	Установка секунд		

4) Настройка предупреждения о перегрузе

Нажмите и удерживайте кнопку «Hold», чтобы войти в функциональный режим, после чего на экране отобразится «01», обозначающее настройку предупреждения о перегрузе. Кратковременно нажмите клавишу «Hold», чтобы войти в настройку. В этот момент на экране отобразится «--NO» или «--OFF».

Нажмите кнопку «Accumulate», чтобы переключить настройки между «--ON» (включение сигнала перегруза) и «--OFF» (выключение сигнала перегруза).

--ON означает, что сигнализация перегруза включена. Снова временно нажмите кнопку «Hold», чтобы на дисплее появилось сообщение «OUTRG», и начните вводить вес для сигнала перегруза. Нажатие и удержание клавиши «Accumulate» быстро увеличит значение, а нажатие и удержание клавиши «Print» быстро уменьшит его. Кратковременное нажатие кнопки «Accumulate» медленно увеличит значение, а кратковременное нажатие кнопки «Print» медленно уменьшит значение. После установки нужного значения сигнала временно нажмите клавишу «Hold» для сохранения и выхода.

--OFF означает, что сигнализация перегруза выключена. Коротко нажмите клавишу «Hold» для подтверждения и выхода, тем самым отключив сигнализацию перегруза.

5) Настройка цены деления

Нажмите и удерживайте клавишу «Hold», чтобы войти в функциональный режим, после чего на экране появится «01». Кратковременно нажмите кнопку «Accumulate» один раз, и на экране отобразится «02», что означает установку цены деления. Нажмите клавишу «Hold», чтобы войти в режим установки цены деления. В этот момент на экране будет отображаться «--F0.2», «--F0.5» или «--F1.0». Для переключения между значениями цены временно нажмите кнопку «Accumulate»:

--F0.2 представляет цену деления 0,2 кг.

--F0.5» представляет цену деления 0,5 килограмма.

--F1.0» представляет цену деления 1 килограмм.

Коротко нажмите кнопку «Accumulate», чтобы сохранить настройку и выйти.

6) Дополнительная функция

а) Автоматическое отключение

Если в течение 3 минут после того, как значение на экране станет неподвижным, не будет произведено ни одной операции, электронные весы автоматически выключатся. Их можно включить, нажав кнопку питания. Время автоматического выключения устанавливается на заводе и не может быть изменено.

б) Подсветка

Время автоматического отключения подсветки составляет 10 секунд. Подсветка автоматически включается, когда на экране мелькают цифры или когда нажимается какая-либо клавиша. Время подсветки устанавливается на заводе и не может быть изменено.