Руководство по эксплуатации

Гидравлические тележки с весами

JHPT2000-1150-W JHPT2500-1150-W JHPT3000-1150-W

Содержание

Назначение	3
Комплектность	3
Технические характеристики	4
Основные компоненты	5
Меры предосторожности	6
Предупреждающие знаки	7
Эксплуатация	
Весы	10
Техническое обслуживание	12
Ошибки и способы устранения	12
Устранение неисправностей	13
Сведения о квалификации обслуживающего персонала	14
Перечень критических отказов	15
Критерии предельных состояний	15
Транспортировка, хранение, утилизация	
Гарантийные обязательства	16
Особые отметки	17
Адреса сервисных центров	18

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Gigant.

Данное руководство содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания ударного пневмогайковерта.

Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия. Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к эксплуатации устройства.

Срок службы — 5 лет.

Срок хранения — 5 лет.

Назначение

Гидравлическая тележка с весами предназначена для транспортировки груза с помощью ручного управления. Гидравлическая тележка с весами разработана специально для складов, где необходимо не только перемещать, но и сортировать груз по массе. В дополнение к своей основной функции гидравлическая тележка с весами применяется для точного взвешивания грузов.

Комплектность

- 1. Гидравлическая тележка с весами
- 2. Руководство по эксплуатации

Технические характеристики

Артикул	JHPT2000-1150-W	JHPT2500-1150-W	JHPT3000-1150-W
Грузоподъемность, кг	2 000	2 500	3 000
Высота подхвата, мм	85	85	85
Высота подъема (макс.), мм	200	200	200
Общая ширина вил, мм	550	550	550
Длина вил, мм	1 150	1 150	1150
Расстояние между вилами, мм	220	220	220
Общая длина, мм	1580	1 580	1580
Диаметр колес, мм	180	180	180
Материал колеса	полиуретан (PU)		
Диаметр ролика, мм	80	80	80
Ширина ролика, мм	70	70	70
Тип подшипника ролика	204	204	204
Материал ролика	полиуретан (PU)		
Общая ширина, мм	550	550	550
Высота ручки, мм	1 220	1220	1220
Класс товара	профессиональный		
Вес нетто, кг	101	105	111

Основные компоненты



- 1. Ручка
- 2. Рычаг управления
- 3. Гидроузел
- 4. Колеса
- 5. Ролики
- 6. Вилы
- 7. Панель управления

Меры предосторожности

- Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
- Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
- Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.
- Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Не эксплуатируйте гидравлическую тележку до проверки ее состояния. Особое внимание уделите колесам, ручке, вилам, механизму управления подъемом и спуском. Не эксплуатируйте поврежденную или неисправную тележку.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать тележку, если вы специально не обучены и не уполномочены на ремонт.
- Не допускайте попадания частей тела в механизм подъема, под вилы или груз.
- Не перевозите на тележке людей.
- Не работайте с плохо закрепленным или уложенным грузом.
- Особую осторожность соблюдайте при работе с длинными, высокими и широкими грузами во избежание смещения центра тяжести, задевания препятствий или опрокидывания тележки.
- Не перегружайте тележку. Перегрузка может стать причиной неработоспособности и выхода тележки из строя.
- Груз должен быть распределен равномерно. Центр тяжести должен находиться посередине вилки.
- Убедитесь, что длина вил соответствует длине паллеты. Для работы с нестандартными большими грузами используйте специальные длинновильные тележки.
- Если тележка не используется, опустите вилы до минимальной высоты.
- Гидравлическая тележка предназначена для работы на ровной, плоской и твердой поверхности. Запрещается эксплуатация на уклонах тележки с грузом, слишком тяжелым для оператора. Так как гидравли-

ческая тележка управляется вручную, оператор должен быть физически способен работать с нагруженной тележкой. При необходимости тележка может быть аварийно остановлена методом полного опускания груза до земли

- Тележка должна эксплуатироваться в строгом соответствии с предусмотренным порядком работы.
- Запрещается оставлять груз в поднятом положении без присмотра.
- Не допускается перегруз тележки, перевозка двух и более поддонов.

Предупреждающие знаки

На корпусе изделия нанесены предупреждающие знаки. Внимательно ознакомьтесь с ними и следуйте предписанным требованиям.



Ознакомьтесь с руководством по эксплуатации, соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию. Внимательно прочитайте и соблюдайте предупреждения.



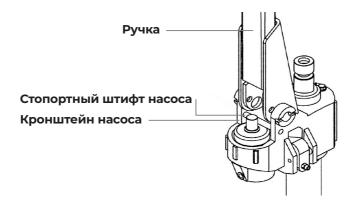
Эксплуатация

Подготовка к работе

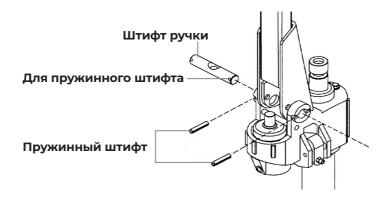
Установка ручки

Для сборки необходимы: молоток, плоская шлицевая отвертка, плоскогубцы.

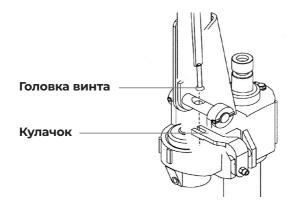
1. Вставьте основание ручки в кронштейн насоса (рис. 1). Совместите отверстия в основании ручки с отверстиями в кронштейне насоса.



2. С помощью молотка вбейте штифт ручки в отверстия в кронштейне насоса и в ручке (рис. 2). С помощью плоскогубцев поверните штифт ручки до тех пор, пока его отверстия не совпадут с отверстиями пружинного штифта.



3. Проденьте головку винта в центральное отверстие в штифте ручки (рис. 3). С помощью отвертки приподнимите рычажную пластину и просуньте головку винта под выемку в рычажной пластине.



Проверка ручки

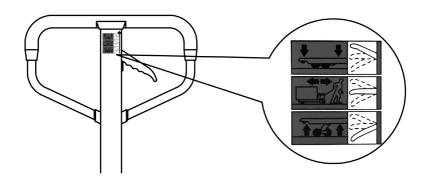
После сборки ручки покачайте ее в течение некоторого времени. Переместите рычаг управления в три положения соответственно и проверьте его функционирование (см. рисунок).

Регулировка клапана

На ручке тележки находится рычаг управления, который можно установить в три положения (см. рис. 4):

- 1. Режим опускания вил: рычаг в верхнем положении.
- 2. Нейтральное положение: рычаг в среднем положении.
- 3. Режим подъема вил: рычаг в нижнем положении.

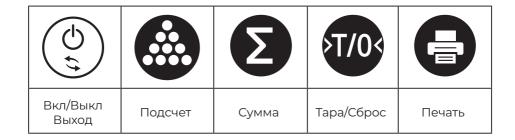
После установки ручки можно отрегулировать три положения.



- 1. Сначала затяните регулировочный винт на кулачке до тех пор, пока не сработает режим опускания вил.
- 2. Если вилы поднимаются, когда рычаг находится в нейтральном положении, поворачивайте регулировочный винт по часовой стрелке до тех пор, пока не будет достигнут правильный режим работы.
- 3. Если вилы опускаются, когда рычаг находится в нейтральном положении, поворачивайте регулировочный винт против часовой стрелки до тех пор, пока не будет достигнут правильный режим работы.
- 4. Если вилы не опускаются, когда рычаг управления находится в верхнем положении, поворачивайте регулировочный винт по часовой стрелке до тех пор, пока не будет достигнут правильный режим работы. Затем проверьте работу тележки при рычаге, находящемся в нейтральном положении в соответствии с пунктами 2 и 3.
- 5. Если вилы не поднимаются, когда рычаг находится в нижнем положении, поверните регулировочный винт против часовой стрелки до тех пор, пока не будет достигнут правильный режим работы, затем проверьте работу тележки при рычаге, находящемся в нейтральном положении в соответствии с пунктами 2, 3 и 4.

Весы

Назначение клавиш



Тарирование

Данная функция позволяет измерять вес нетто путем вычитания веса упаковки из общего.

Предустановка веса тары

Нажмите и удерживайте клавишу Тара в течение 2 секунд, введите вес тары.

Нажмите (1/03), чтобы перейти в режим определения веса нетто, вес тары во взвешиваемом значении будет отсутствовать.

Для отключения функции тарирования нажмите 7/03



Суммирование

Данная функция позволяет складывать веса взвешиваемых объектов и сохранять их общий вес в памяти весов.

В режиме Сброс (обнуление показаний) проведите взвешивание, нажмите клавишу Сумма, чтобы перейти в режим суммирования, индикатор Сумма загорится.

Нажмите и удерживайте клавишу Печать, затем одновременно нажмите клавишу Сумма, отобразится индикатор n**, затем отобразится суммарный вес.

Выход из режима суммирования

В режиме Сумма (суммарный вес) нажмите клавишу Сумма, отобразится индикатор clr n, нажмите , отобразится индикатор clr y, нажмите Печать, чтобы сбросить суммарный вес и выйти из режима суммирования.

Количественное взвешивание

Данная функция позволяет посчитать количество взвешиваемых единиц, предварительно задав вес одной или нескольких единиц груза. При этом взвешиваемые единицы должны иметь одинаковый вес.

- 1. В режиме взвешивания поместите груз на тележку, нажмите клавишу Подсчет, отобразится индикатор PCS 0, нажмите клавишу Сброс, введите количество взвешиваемых единиц, нажмите клавишу Печать для подтверждения.
- 2. Загрузите груз на весы, после чего индикатор покажет количество взвешиваемых единиц.
- 3. Нажмите клавишу Подсчет, чтобы вернуться в режим взвешивания.
- 4. Если вы хотите взвесить разные товары, в режиме взвешивания по-

ложите образец на платформенные весы, нажмите клавишу Подсчет, отобразится индикатор 0.

Нажмите и удерживайте клавишу Печать, а затем нажмите клавишу Подсчет, индикатор покажет PCS 0, нажмите клавишу Сброс.

Введите количество взвешиваемых единиц, нажмите клавишу Печать для подтверждения. Затем повторите шаги 2 и 3.

Ошибки и способы устранения

Ошибка	Возможная причина	Способ устранения
UUUUUU	 Превышение максимальной грузоподъемности Неправильное подключение тензодатчика нагрузки или его отсутствие Тензодатчик неисправен 	 Уменьшите загружае- мый вес Проверьте подключе- ние тензодатчика Проверьте тензодат- чик
nnnnn	 Неправильное подключе- ние тензодатчика Неисправен тензодатчик 	 Проверьте подключение тензодатчика Проверьте тензодатчик
ERR5	Ошибка проверки ЭСППЗУ	Замените печатную плату
ERR6	Превышение предела изме- рений	Уберите груз

Техническое обслуживание

- Уровень масла необходимо проверять каждые 6 месяцев, объем должен составлять приблизительно 0,3 литра.
- В случае попадания воздуха в насос его необходимо выпустить: поднимите рычаг управления, затем несколько раз переместите ручку вверх и вниз.
- Ежедневная проверка: уделяйте особое внимание колесам, ручке, вилам и механизму управления подъемом и опусканием. По окончании работы вилы следует разгрузить и опустить в нижнее положение.

Используйте моторное масло или консистентную смазку для смазывания всех подвижных частей.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Вилы не подни- маются, вилы под- нимаются не до конца, вилы под- нимаются медленно	Недостаточное количество гидравлического масла или примеси в масле	Добавить масло до требуемого уровня, или заменить
	Рычаг управления не отрегули- рован	Отрегулировать рычаг
	Превышена грузоподъемность тележки, срабатывает клапан регулировки давления	Уменьшить нагрузку
	Температура окружающей среды слишком низкая, гидравлическое масло загустело	Использовать тележку в указанном диапазоне температур
	Пузырьки воздуха в гидравли- ческом масле	Выпустить воздух из гидроузла
Вилы не опуска- ются, либо опускаются не полно- стью	Посторонние предметы под вилами тележки	Аккуратно уберите мешающие пред- меты
	Управляющий рычаг не отрегу- лирован	Отрегулируйте рычаг
	Тележка была оставлена на длительное время с выдвину- тым штоком, что привело к его ржавлению	Опускайте вилы тележки в крайнее нижнее положение при хранении, либо если не планируется использовать ее длительное время
	Силовой шток был погнут из-за превышения номинальной грузоподъемности, либо нерав- номерного размещения груза на вилах	Заменить силовой шток, либо гидро- узел

Вилы тележки опускаются самопроиз- вольно	Примеси в гидравлическом масле препятствуют закрытию выпускного клапана	Слейте и замените гидравлическое масло
	Какие-либо детали, либо уплот- нения гидроузла изношены или повреждены	Проверьте и замените поврежденные или изношенные детали
	Управляющий рычаг не отрегу- лирован	Отрегулируйте рычаг
Утечка масла из гидроци- линдра	Детали гидроузла или уплот- нения изношены, или пришли в негодность	Заменить повре- жденные детали или уплотнения
Индикация не отобра- жается.	 Напряжение аккумулятора слишком низкое Срок службы аккумулятора истек Зарядное устройство повреждено 	 Зарядите аккумулятор Замените аккумулятор на новый Замените зарядное устройство на новое
Аккумуля- тор не заря- жается.	 Поврежден аккумулятор Повреждено зарядное устройство 	 Замените аккуму- лятор на новый Замените заряд- ное устройство на новое

Сведения о квалификации обслуживающего персонала

Техническое обслуживание и ремонт изделия должны выполняться профессионалами или лицами, обладающими соответствующими знаниями и навыками.

Перечень критических отказов

В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие и обратиться в сервисный центр.

Критерии предельных состояний

В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь в специализированный сервисный центр.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка

Допускается транспортировать продукцию любым видом закрытого транспорта, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ.

Хранение

Храните изделие в сухом, непыльном и недоступном для детей месте.

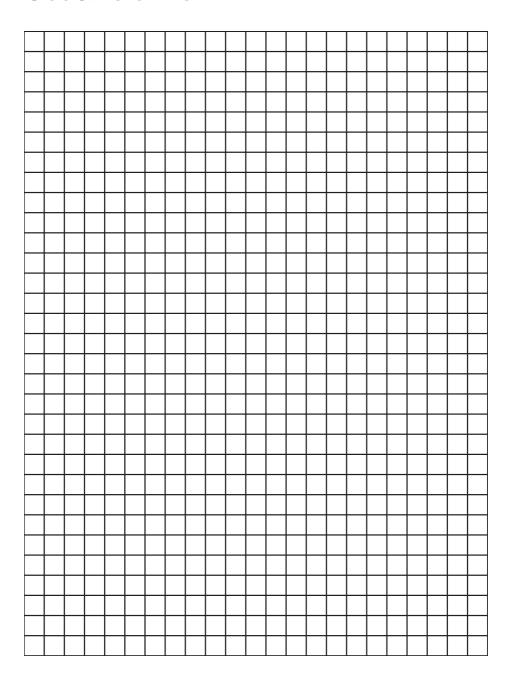
Утилизация

Отслужившее срок изделие утилизировать в соответствии с правилами и требованиями «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств» своего региона.

Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу устройства на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне.
- Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу.
- Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультаций.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

Особые отметки



Адреса сервисных центров

Москва

- Московская область, г. Домодедово п. Госплемзавода Константиново Объездное шоссе, с. 2A +7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин ВсеИнструменты.ру



Nο	Gre	Gre

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока. Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.

На данное изделие распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления изделия или необходимости его замены.

Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование изделия и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих

- 1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
- 2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
- 3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Естественный износ.
- Несоблюдение мер безопасности.
- Несоблюдение рекомендаций по техническому обслуживанию.
- Неправильное использование или грубое обращение.
- Наличие внутри изделия пыли, мелкодисперсных веществ, жидкостей, насекомых, посторонних предметов.

Гарантия не распространяется также на изделия со следами несанкционированного вмешательства в конструкцию, осуществленного лицами без специального разрешения на проведение ремонтных работ.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею. Изготовитель оставляет за собой

право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия.

Ф. И.О. покупателя

Подпись покупателя

Штамп торговой организации

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН №	
Дата приема	7
Дата выдачи —	
Номер заказа-наряда ————	
Мастер —	

Дата приема	<u> </u>
Дата выдачи —	
Номер заказа-наряда	G)

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН №————	_
Дата приема	- 7
Дата выдачи —————	
Номер заказа-наряда	
Мастер —	

Вы можете заказать инструмент марки
Gigant на сайте
vseinstrumenti.ru



Правообладатель ТМ «Gigant»
ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия,
г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3
8 800 550-37-70