

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТЕЛЕЖКА SB-2 2500



## Замечание.

**Владелец и оператор должны прочесть и знать настоящую инструкцию перед использованием изделия!**

Спасибо за использование этой тележки для поддонов. Ваша тележка сделана из высококачественной стали и спроектирована таким образом, чтобы обеспечить ее надежное и легкое функционирование. Замечание. Информация, содержащаяся в настоящем описании, соответствует моменту его печати. Производитель оставляет за собой право на любую модификацию продукта, не ухудшающую его эксплуатационных характеристик, в любой момент без дополнительного уведомления.

Ручная гидравлическая тележка используется для транспортировки упакованных грузов (паллет). Гидравлические тележки гарантируют надежное поднятие и опускание груза и предназначены для работы на жесткой, ровной поверхности

## 1. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	SB-2 2500
Грузоподъемность, т	2500
Длина вил, мм	1150
Ширина вил, мм	550
Высота вил, мм	195/185
Размер роликов, мм	80 x 70
Материал роликов (исполнение)	Полиуретан/нейлон
Диаметр колес, мм	180
Материал колес (исполнение)	Полиуретан/нейлон/резина

## 2. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

2.1. Убедитесь в совпадении буквенных символов на рукоятке (рычаге) и помпе.

2.2. Выверните болты D611

Установите рычаг 610 на посадочное место на помпе, пропустив цепочку через отверстие в оси. Заверните болты 611 в посадочные отверстия, затяните гаечным ключом.

2.3 Соедините цепочку с педалью сброса (уголковым рычагом, обеспечивающим нажим на перепускной клапан).

2.4 Сделайте примерно 10 качаний рукояткой (рычаг 610) помпы для удаления воздуха. Положение рычага управления сбросом (608) в позиции «опускание» - вверх.

## 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Подъем.

Установите рычаг управления сбросом (608) вниз и качайте помпу до тех пор, пока поддон не будет поднят на необходимую высоту. Обычно зазор между полом и поддоном должен быть достаточен для передвижения грузовой тележки. Не поднимайте груз одной вилой или концами вил.

### Нейтральная позиция (передвижение).

Нейтральная позиция рычага управления сбросом является промежуточной между позициями подъема и опускания. В нейтральной (ходовой) позиции не задействуется механизм подъема и рукоятка не испытывает сопротивления гидравлики, делаясь практически «невесомой», пока вилы не возвращены в позицию «подъем». Всегда используйте эту позицию при передвижении с грузом.

### Опускание.

Поднимите рычаг управления вверх, чтобы опустить вилы. Рычаг в этой позиции подпружинен и, следовательно, вернется автоматически в нейтральную позицию после того, как вы его отпустите.

*Температурный режим работы - -20°C - + 40°C.*

## 4. ОБСЛУЖИВАНИЕ.

1. Проверьте уровень масла.

2. Смажьте оси, штифты, подшипники колес хорошей густой смазкой с добавлением молибдена.

## 5. БЕЗОПАСНОСТЬ

Для безопасной работы с ручной гидравлической тележкой, пожалуйста, прочтите следующие инструкции.

1. Не работайте с ручной гидравлической тележкой, если вы не привыкли к ней, и не имеете достаточного опыта. Прочтите все инструкции и предупреждения в этом руководстве и размещенные на самой тележке.
2. Не работайте с ручной гидравлической тележкой, не проверив ее состояние. Обращайте специальное внимание на колеса, рукоятку, вилы, управление подъемом и опусканием. Не работайте на поврежденной или сломанной тележке. Не пытайтесь ремонтировать тележку, если вы не имеете достаточного опыта.
3. Работайте с тележкой только в безопасной позиции, следите за тем, чтобы части тела не попали в подъемный механизм или под вилы или груз. Не перевозите людей на тележке.
4. Не перевозите неустойчивый или плохо размещенный груз. Проявляйте особую осторожность при работе с длинными, высокими или широкими грузами, чтобы избежать падения груза, столкновения или опрокидывания.
5. Не перегружайте тележку. Проверьте ее грузоподъемность по табличке, расположенной на тележке. Перегрузка может привести к поломке тележки.
6. Грузоподъемность указана для груза, распределенного равномерно, центр тяжести которого приходится на середину вилок.
7. Убедитесь, что длина поддона соответствует длине вилок. Если длина вилок больше длины паллеты, это может привести к поломке тележки в случае, когда вилы проходят под тележкой, и захватывают следующую паллету. При опускании груза убедитесь, что место для него свободно.
8. Соблюдайте правила движения. Двигайтесь по правой стороне, останавливайтесь на «островках безопасности».
9. Работайте на ровных, твердых, гладких поверхностях.
10. Оператору рекомендуется носить безопасную обувь.

**ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ ТРЕБОВАНИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ СЕРЬЕЗНЫЕ ТРАВМЫ У ОПЕРАТОРА ИЛИ ДРУГИХ ЛИЦ.**

### ЗАКАЗ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

Заказывайте необходимые запасные части у организации-продавца. При заказе запчастей сообщите наименование модели тележки и используйте номера по каталогу и наименования запчастей, указанные в данном или оригинальном руководстве (на английском языке).

Достаточно назвать номер по каталогу - это сэкономит время и обеспечит быстрое выполнение заказа.

## 6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОД ИХ УСТРАНЕНИЯ

№	Неисправность	Причина	Метод устранения
1	Неполное поднятие вилок	Низкий уровень масла	Добавьте чистое (профильтрованное) масло
2	Долгое возвращение вилок в исходную позицию	1. Большое количество гидравлического масла	1. Удалите избыточное масло
		2. Подвижные детали деформированы	2. Замените неисправные детали
		3. Заклинен поршень, детали по каталогу	3. Замените детали
3	После поднятия вилок не опускаются	1. Неисправность подъемного механизма	1. Отрегулируйте подъемный механизм
		2. Деформация деталей подъемного механизма	2. Замените неисправные детали
4	Утечка масла из гидравлического цилиндра	1. Течь сальников	1. Замените сальник
		2. Деформация поршня или эрозия его стенок	2. Замените неисправные детали
		3. Увеличение зазоров в соединительных узлах	3. Подтяните регулируемые соединения, замените уплотнения
5	Вилы не поднимаются	1. Потеря вязкости масла, низкий уровень масла в цилиндре	1. Замените масло
		2. Масло содержит примеси	2. Удалите из цилиндра масло, очистите цилиндр от примесей масла и залейте чистое масло
		3. Неисправность подъемного механизма	3. Отрегулируйте подъемный механизм

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Настоящий гарантийный талон дает право на бесплатный гарантийный ремонт изделия в течение \_\_\_\_\_ месяцев со дня продажи, если выход его из строя произошел по вине завода-изготовителя при условии соблюдения Покупателем правил эксплуатации и обслуживания, изложенных в техническом паспорте изделия и настоящем талоне.

**РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В МАСТЕРСКОЙ ПРОДАВЦА.** Доставка изделия для ремонта осуществляется силами за счет Покупателя; изделие должно быть чистым. Для осуществления ремонта, кроме настоящего талона, необходимо также предъявить товарную накладную. При покупке изделия Покупатель обязан тщательно проверить его на предмет наличия **ВНЕШНИХ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ**. Продавец не несет ответственности за таковые повреждения, обнаруженные Покупателем после отгрузки изделия или возникшие в процессе эксплуатации, и гарантирует **ТОЛЬКО ИХ ПЛАТНОЕ УСТРАНЕНИЕ** в соответствии с действующим прейскурантом цен на ремонт. Исключения составляют только случаи явного заводского брака, претензии по которому должны быть заявлены вместе с предъявлением вышедшего из строя изделия в мастерскую Продавца в течение 14 дней с момента приобретения изделия. Список таковых исключений:

- расколы покрытия колес вилок при наличии явно различимых раковин в отливке в месте раскола, при условии целостности самого покрытия;

- отслоение покрытия колес, при условии целостности самого покрытия;

- разломы литых частей изделия или сварных швов при наличии явно различимых раковин в отливке или сварном шве, при условии целостности соответствующей части изделия.

**Безусловно не подлежит бесплатному ремонту изделие с выработкой или нарушением покрытия колес, осей или подшипников движущихся частей, гнутыми шаговыми рычагами, и иными повреждениями, возникшими при эксплуатации. . Износ уплотнений (сальниковых и скользящих торцевых) не является гарантийным случаем.**

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделие предназначено для подъема и транспортировки грузовых поддонов (паллет) европейского стандарта.

Масса поддона с грузом не должна превышать 2500 килограммов.

Транспортировка должна осуществляться по поверхностям с твердым, ровным и гладким покрытием.

Груз на поддоне должен размещаться равномерно (по возможности).

Категорически запрещается использование изделия в качестве домкрата.

Во избежание поломок гидравлики категорически запрещается прилагать большие усилия к рукоятке при нагнетании масла в ее крайнем нижнем положении.

При обнаружении неисправности Покупатель обязан немедленно прекратить эксплуатацию изделия и известить Продавца. Не подлежит бесплатному ремонту изделие с дефектами, возникшими из-за нарушения Покупателем вышеизложенного требования, в части устранения таковых дефектов.

**Не является гарантийным случаем и допустимы мелкие царапины лакокрасочного покрытия изделий.**

## ПРАВИЛА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Необходимо заменять масло в гидравлике не реже раза в 6 месяцев. Рекомендуется сезонная замена.

**Рекомендуемое масло – L-HV46, VMГЗ, либо индустриальное И - 20А ГОСТ 20799-88**

Необходимо регулярно проверять состояние: осевых болтов рукоятки и подтягивать их при необходимости, шплинтов и стопорных колец, а также следить за чистотой осей движущихся частей и смазывать их.

**Контактный телефон:**

**СЕРВИС: +7 (495) 788-99-27**

**ОФИС: +7 (495) 788-99-34**

**МП**

Мастер \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ 20 г.