

**ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ТЕЛЕЖКА РУЧНАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ  
серия СВY**

Грузоподъемность: 2.0, 2.5, 3.0, 5.0тн.



**Внимание:** владелец/оператор должен прочитать и понять эту инструкцию  
до пользования цепным блоком.

## 1. Назначение тележки ручной гидравлической

Тележка ручная гидравлическая предназначена для транспортировки груза, паллетированного или упакованного на поддоны, с помощью ручного управления. Использование тележки предусматривает работу на ровных и твердых поверхностях.

## 2. Технические характеристики

Модель	CBY-JC2.0	CBY-AC2.5	CBY-AC3.0	CBY5.0T
<b>Грузоподъемность (кг)</b>	2000	2500	3000	5000
<b>Мин. высота вилки (мм)</b>	75	85	85	85
<b>Макс. высота вилки (мм)</b>	185	195	195	195
<b>Высота подъема (мм)</b>	110	110	110	110
<b>Длина вилки (мм)</b>	1150	1150	1150	1150
<b>Ширина одной вилки (мм)</b>	160	160	160	160
<b>Общая ширина вилок (мм)</b>	550	550	550	550
<b>Вилочное колесо (мм)</b>	70×60	80×70	80×70	80×70
<b>Руль (мм)</b>	160×50	180×50	180×50	180×50
<b>Вес (кг)</b>	60	73	75	135

Модель	CBY-DF2.5	CBY-DF3.0	CBY-LC2.5	CBY-LC3.0
<b>Грузоподъемность (кг)</b>	2500	3000	2500	3000
<b>Мин. высота вилки (мм)</b>	85	85	85	85
<b>Макс. высота вилки (мм)</b>	195	195	195	195
<b>Высота подъема (мм)</b>	110	110	110	110
<b>Длина вилки (мм)</b>	1150	1150	1500	2000
<b>Ширина одной вилки (мм)</b>	160	160	160	160
<b>Общая ширина вилок (мм)</b>	550	550	550	550
<b>Вилочное колесо (мм)</b>	80×70	80×70	80×70	80×70
<b>Руль (мм)</b>	180×50	180×50	180×50	180×50
<b>Вес (кг)</b>	72	75	95	105

## 3. Устройство и принцип работы

3.1 Тележка ручная гидравлическая представляет собой устройство, состоящее из вилочной металлической конструкции, оснащенной колесами для ее перемещения, ручки управления процессом подъема и перемещения, гидравлического узла, обеспечивающего усилие при подъеме груза.

3.2 Управление подъемом и перемещением тележки происходит вручную. При этом горизонтальное перемещение достигается при ручной тяге ручки в нужную сторону, а подъемом – при маятниковом движении ручки. Спуск осуществляется нажатием рычага ручки.

3.3 Гидравлический узел расположен на поворотной паре колес, с помощью которых можно свободно ориентировать тележку в пространстве. Рычаг соединен с гидравлическим узлом тележки.

## **4. Подготовка тележки к работе**

- 4.1 Распакуйте тележку.
- 4.2 Соедините ручку тележки с гидравлическим узлом.
- 4.3 Установите тележку на ровную твердую поверхность.
- 4.4 Проведите техническое освидетельствование с целью установления: соответствия комплектности тележки технической документации, исправного состояния тележки.
- 4.5 Проверьте работу тележки вхолостую, подняв на полную высоту и попробовав ее переместить (2 раза).
- 4.6 Проверьте исправность механизма спуска (нажав рычаг управления).

## **5. Порядок работы**

- 5.1 Перед началом работы убедитесь, что тележка стоит на ровной твердой поверхности, а перемещаемый груз упакован на исправный поддон.
- 5.2 Для перемещения груза заведите рабочие вилы тележки под поддон соответствующим образом, переведите рычаг управления в положение подъема (от себя до упора).
- 5.3 Возвратно-поступательным движением ручки, соединенной с гидравлическим узлом, приподнимите рабочими вилами паллетированный груз на небольшую высоту для проверки исправности подъемного механизма.
- 5.4 Убедившись, что тележка функционирует исправно, продолжайте подъем груза до нужной высоты.
- 5.5 Для перемещения тележки переведите рычаг управления в нейтральное (среднее) положение.
- 5.6 После этого тележку с грузом можно свободно перемещать на необходимое расстояние, а также ориентировать в пространстве с помощью силы, приложенной к ее ручке.
- 5.7 Для спуска груза и освобождения тележки удерживайте рычаг в положении спуска (к себе до упора). При этом рабочие вилы должны опуститься в крайнее нижнее положение и избавиться от контакта с поддоном (грузом).
- 5.8 После этого тележка будет готова к следующей транспортной операции.

## **6. Техническое обслуживание**

**Обслуживание и ремонт тележек должны проводиться квалифицированным персоналом.**

- 6.1 Ежедневное техническое обслуживание состоит в проверке исправности вил и транспортных роликов, осей.
- 6.2 Ежемесячное техническое обслуживание заключается в смазке основных узлов тележки, проверке исправности колес.
- 6.3 Раз в три месяца необходимо проверять: уровень масла при опущенных вилах, герметичность гидравлического узла, прочность винтовых и болтовых соединений, способность свободного поворота ручки управления.

6.4 Ежегодное обслуживание заключается в проверке износа важнейших узлов тележки и их замене в случае необходимости, замене гидравлического масла, проведении испытания работоспособности тележки.

## 7. Меры предосторожности

7.1 Тележка должна эксплуатироваться в строгом соответствии со своими паспортным данными и предусмотренным порядком работы.

7.2 Эксплуатация и обслуживание выполняются только квалифицированным персоналом.

7.3 Запрещается оставлять груз в поднятом положении без присмотра.

7.4 Запрещается перевозка людей.

7.5 Не допускается перегруз тележки, перевозка двух и более поддонов.

7.6 Груз должен равномерно распределяться по длине вил.

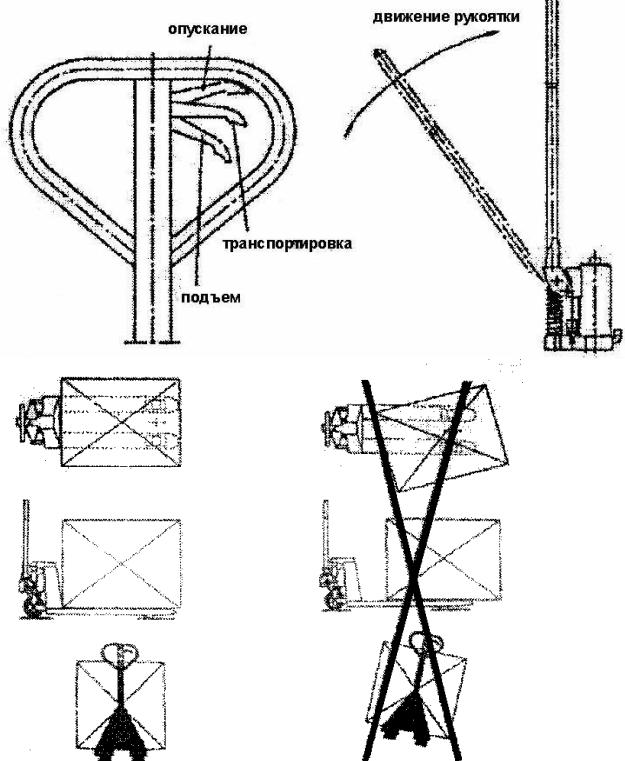
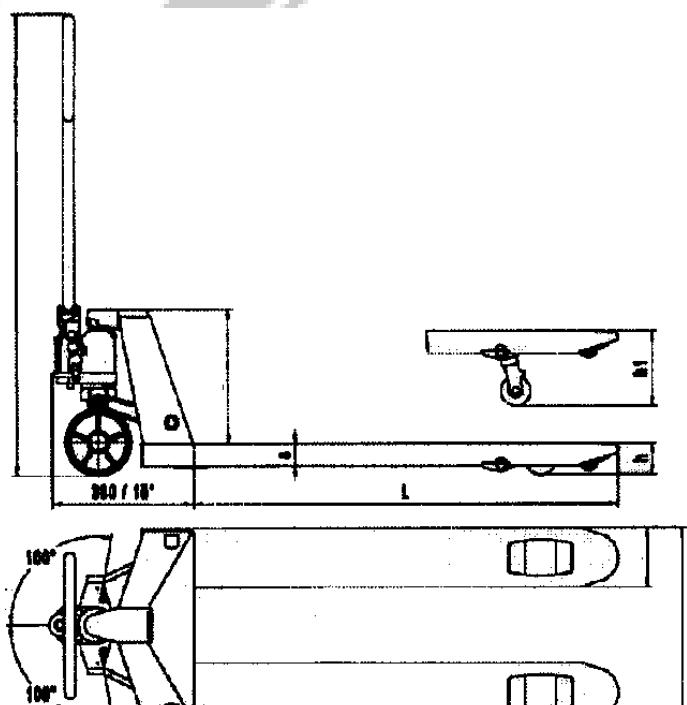
7.7 Необходимо соблюдать схему надлежащей погрузки тележки, согласно рисунку.

7.8 Запрещается работать на наклонной поверхности.

## 8. Рекомендуемые смазочные материалы и гидравлическое масло

8.1 Универсальная густая смазка DIN 51825 T1-K2K или аналогичные.

8.2 Гидравлическая жидкость HLD-DIN 51524 T2 ISO VG 22



## **9. Гарантийные обязательства**

9.1 Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производиться техническая экспертиза сроком 14 рабочих дней. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения им требований технического обслуживания и отсутствии принудительных механических повреждений.

**Отметки о продаже.**

**С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу и с условиями гарантии ознакомлен и согласен.**

**Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.**

**Покупатель** \_\_\_\_\_

**Произведено для – “EuroLift” .**

**Дата продажи «\_\_\_\_\_» 201 г.**