

24092024-2.0



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕЛЕЖКА ПРИВОДНАЯ И ХОЛОСТАЯ ДЛЯ ТАЛИ





Оглавление

1. Описание и работа	3
1.1 Назначение изделия	3
1.2 Основные характеристики.....	3
2. Использование по назначению	4
2.1 Порядок установки, подготовка и работа	4
2.2 Техническое обслуживание.....	5
2.3 Меры предосторожности	6
3. Гарантийные обязательства	6



ВНИМАНИЕ! Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

1. Описание и работа

1.1 Назначение изделия

Тележка приводная и холостая для тали (кошка грузовая) предназначена для перемещения груза или тали по балке двутаврового профиля.

Кошка может эксплуатироваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. Разрешается эксплуатация кошки при температуре окружающей среды от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Для работы при температуре окружающей среды выше $+40^{\circ}\text{C}$ рекомендуем использовать консистентную литиевую смазку, например, МС-1510 или ее аналог.

Для продления срока службы тележки необходимо беречь ее от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

1.2 Основные характеристики

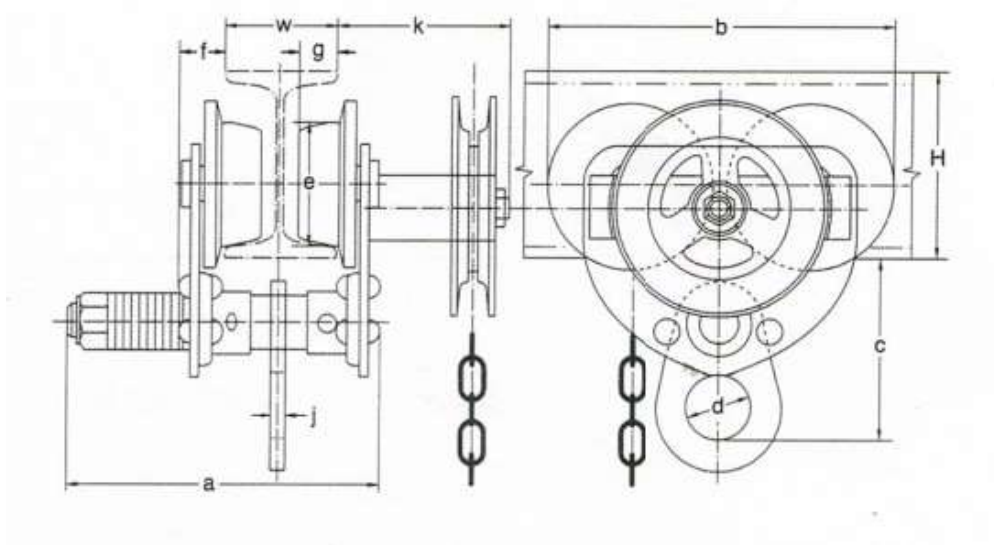


Рис.1 - Габаритные размеры тележки приводной для тали тип В.

Параметры тележки холостой для тали тип А (GCT)

Артикул	Грузоподъемность, т	Двухавровая балка, мм		Размеры, мм							Мин. радиус изгиба, м	Масса, кг
		W	H	a	b	c	d	e	f	k		
1048617	0,5	75-125	100-150	206	174	120	45	55	27	---	0,9	6,0
1048618	1,0	75-125	125-250	206	231	120	45	80	27	---	1,3	10,0
1048619	2,0	100-150	150-400	241	271	155	60	100	33	---	1,5	18,5
-----	3,0	100-150	180-400	261	311	185	70	113	47	---	2,0	26,0
-----	5,0	125-175	250-450	294	351	220	80	125	53	---	2,6	44,0
-----	10,0	150-175	250-450	294	721	165	---	125	53	---	---	96,0

Параметры тележки приводной для тали тип В (GCL)

Артикул	Грузоподъемность, т	Высота подъема, м	Двухавровая балка, мм		Размеры, мм							Мин. радиус изгиба, м	Масса, кг
			W	H	a	b	c	d	e	f	k		
1048616	1,0	3	75-125	125-250	206	231	120	45	80	27	117	1,3	14,0
-----		6											---
-----		9											---
-----		12											---
-----		18											---
-----	2,0	3	100-150	150-400	241	271	155	60	100	33	119	1,5	23,5
-----		6											---
-----		9											---
-----		12											---
-----		18											---
-----	3,0	3	100-150	180-400	261	311	185	70	113	47	134	2,0	33,5
-----		6											---
-----		9											---
-----		12											---
-----	5,0	3	125-175	250-450	294	351	220	80	125	53	134	2,6	53,5
-----		6											---
-----		9											---
-----		12											---
-----	10,0	3	150-175	250-450	294	721	165	---	125	53	134	---	101,0
-----		6											---
-----		9											---
-----		12											---

2. Использование по назначению

2.1 Порядок установки, подготовка и работа

Для возможности монтажа тележки на балках различной ширины расстояние между фланцами колес регулируется путем установки регулировочных шайб с внешней и внутренней стороны пластин.

Сборка осуществляется следующим образом:

- Измерьте ширину балки.
- Соберите необходимое равное количество регулировочных шайб внутри



силовых щек кошки так, чтобы размер между фланцами катков кошки составлял 6 мм, на $\frac{1}{4}$ (максимально) больше ширины балки. Соберите оставшиеся шайбы снаружи силовой щеки кошки. Должно быть по меньшей мере по одной шайбе внутри и снаружи каждой силовой щеки.

- При незатянутых гайках разведите щеки так, чтобы катки могли пройти и встать на свои ходовые полки. Прижмите прочно шайбы гайками, затем подвесьте к кошке какой-либо легкий груз и убедитесь, что все ее четыре катка контактируют со своими ходовыми полками. Прочно затяните шайбы гайками снова, затем зафиксируйте гайки от самоотворачивания. Гайки должны быть затянуты.

- Подвесьте к кошке максимально допустимый по грузоподъемности груз и прокатите ее медленно по всей длине балки для обеспечения нормальной работы.

Монтаж:

- При монтаже тележки количество регулировочных шайб с внутренней и внешней стороны пластины должно быть одинаковым. С целью правильной установки внешнего зазора F между колесным фланцем и двутавровой балкой количество регулировочных шайб с внутренней стороны пластины в случае необходимости может быть увеличено или уменьшено на единицу.

- После монтажа тележки на двутавровой балке подтяните гайки на подвесном штифте и проверьте работоспособность тележки при малой нагрузке. При хорошем контакте колес с двутавровой балкой затяните стопорные гайки. При затяжке гаек соблюдайте осторожность.

- После монтажа тележки с приводом на двутавровой балке необходимо выставить зазор F между вращающейся втулкой и основанием двутавровой балки, для чего ослабьте гайку и передвигайте ось до установления требуемого согласно спецификации значения, после чего затяните гайку.

2.2 Техническое обслуживание

- Техническое обслуживание заключается во внешнем осмотре тележки и смазке.

- Раз в месяц смазывать твердыми видами смазки: литол, солидол или графитовая смазка.

- При внешнем осмотре обратить внимание на состояние беговой цепи, грузовых колес, редуктора, отсутствие повреждений

- При износе цепи и колес произведите их браковку.

- Удаляйте загрязнения с тележки после завершения работы.

- Протирайте все части тележки керосином и регулярно смазывайте передаточные механизмы и подшипники густой смазкой, следите, чтобы эти части всегда были смазаны.

- Тележка до эксплуатации должна храниться в упакованном виде в тарном ящике в закрытом помещении или под навесом.

- Консервация кошки изготовителем обеспечивает ее защиту от коррозии на 1 год.



- Расконсервированная кошка в то время, когда она не используется, должна храниться в закрытом помещении или под навесом на деревянном поддоне или стеллаже.

- Для транспортировки кошка должна быть законсервирована и упакована в жесткую тару.

2.3 Меры предосторожности

- Категорически воспрещается превышение нагрузки и использование тележки для перемещения людей.

- Категорически воспрещается проходить или работать под грузом при его подъеме.

- Запрещается выравнивание груза и поправка грузозахватных приспособлений на весу.

- Запрещается работа с оттянутым грузом.

- Немедленно остановите работу, если цепь не тянется или сила тяги цепи превышает показатель при нормальной эксплуатации.

- Не тяните цепь под углом к пластине маховика ручной подачи, чтобы не допустить спутывания цепи.

- Запрещается подтаскивание груза по земле или полу.

- Подшипник и шестерню следует регулярно смазывать, а также регулярно проверять, затянуты ли болты и гайки.

- После окончания работы или в перерыве груз не должен оставаться в подвешенном состоянии.

- Запрещается проводить ремонт механизма при подвешенном грузе.

3. 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 или 1200 моточасов 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.

Торгующая 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.



Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

ВНИМАНИЕ! На данные комплектующие расширенная гарантия не распространяется.

Комплектующие	Срок гарантии
Колеса и 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.

Отметки о периодических проверках и ремонте.

[illegible]