

ELEMENT

ПАСПОРТ
Руководство
По эксплуатации

ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ТАЛИ ХОЛОСТАЯ

Модель GCT



СОДЕРЖАНИЕ

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	4
2.3 Меры предосторожности	4
3. Гарантийные обязательства	5
Отметки о продаже	6
Отметки о периодических проверках и ремонте	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

Механическая тележка управляется ручной тягой цепи, обычная тележка – весом поднятого груза, движимого по нижней кромке монорельса. Они могут быть подцеплены на монорельс верхней транспортировочной системы, идущей прямой или изогнутой линией. Данное изделие незаменимо в местах, где нет доступа к электропитанию.

Механическая тележка может эксплуатироваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. Разрешается эксплуатация тележки при температуре окружающей среды от -20 до +40°C.

1.2 Основные характеристики

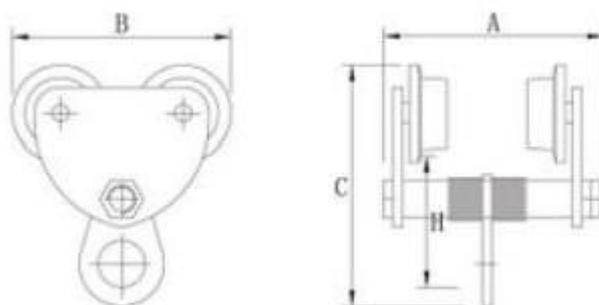


Рисунок 1. Габаритные размеры тележка холостая для тали.

Номинальная грузоподъемность, т	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	10,0	
Испытательная нагрузка, кН	7,4	14,7	29,4	44,1	61,3	122,6	
Мин. радиус изгиба, м	0,9	1	1,1	1,3	1,4	1,7	
Размеры, мм	A	208	242	280	300	316	343
	B	196	236	273	320	366	389
	C	190	211	236	295	334	460
	H	108	115	130	164	177	237
Рекомендуемая двутавровая балка, мм	68-126	80-146	80-168	88-168	100-170	122-203	
Вес нетто, кг	5,3	8,7	10,4	24	36	83	
Вес брутто, кг	5,8	9,5	11,4	25	46	108	
Размеры упаковки (ДхШхВ), см	22*17*6	26*20*7	30,5*23*8	34*27*10	37,5*27*15	48*42*20	

2. Использование по назначению

2.1 Порядок установки, подготовка и работа

Холостая тележка (см. Рис. 1) состоит из левой пластины, правой пластины, подвешенного пальца, подвесной пластины и др. Колеса установлены на левой и правой пластинах. Подвесной палец, проходящий через левую и правую пластины и подвесную пластину, на которой подвешены лебедки, замкнут гайками.

Соответственно различной ширине двутавровых балок, расстояние между колесом и кромками может быть отрегулировано посредством наложения регулировочных шайб на внутренней и внешней сторонах пластины.

- Распакуйте тележку. Удалите лишнюю смазку с тяговой грузовой цепи.
- Подвесьте тележку к балке и проведите техническое освидетельствование с целью установления соответствия документации на тележку, ее исправного состояния.
- Проверьте работу тележки вхолостую, перемещая на небольшое расстояние по монорельсу.
- Перед началом работы убедитесь, что тележка надежно подвешена.
- Производите перемещение тележки с грузом на небольшое расстояние. После этого остановитесь для проверки правильности строповки груза и исправности конструкции тележки.
- Убедившись, что все в исправности, продолжайте перемещение груза.
- Передвижение должно осуществляться плавно, без рывков.

2.2 Техническое обслуживание

- Техническое обслуживание заключается во внешнем осмотре тележки и смазке.
- При внешнем осмотре обратить внимание на состояние беговой цепи, грузовых колес, редуктора, отсутствие повреждений зуба.
- Раз в месяц требуется смазывать редуктор твердыми видами смазки: литол, солидол или графитовой смазкой.
- 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.
- Кошка до расконсервации должна храниться в закрытом помещении или под навесом.
- Консервация тележки изготовителем обеспечивает ее защиту от коррозии 1 год.
- Расконсервированная тележка вовремя, когда она не используется, должна храниться в закрытом помещении или под навесом на деревянном поддоне или стеллаже.
- Для транспортировки тележка 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.
- 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

Оборудование марки ELEMENT, представленное в России и странах Таможенного союза, полностью соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», что подтверждается декларациями соответствия.

Продукция, поставляемая на рынок стран Европейского союза, соответствует требованиям качества Directive 2006/42/EC on Machinery Factsheet for Machinery и имеет сертификат CE.

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, но не более 30 месяцев со дня изготовления.

ГАРАНТИИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:



- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности оборудования, вызванные этими видами износа.
- Неисправности оборудования, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования оборудования не по назначению, во время использования при ненормативных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условий, в следствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании оборудования, относящегося к бытовому классу, в условиях высокой интенсивности работ и тяжелых нагрузок.
- На профилактическое и техническое обслуживание оборудования, например, смазку, промывку, замену масла.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электрооборудования, а также повреждения, наступившие в следствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.
- Оборудование, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза сроком 10 рабочих дней с момента поступления оборудования на диагностику. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия. При этом изделие принимается на экспертизу только в полной комплектации, при наличии паспорта с отметкой о дате продажи и штампом организации-продавца.

Срок консервации 3 года.

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.

Модель _____ Заводской № _____ Дата выпуска _____

Дата продажи « ____ » « _____ » 20 ____ г.

Торговая организация: _____

Подпись продавца _____

Штамп торгующей организации



Группа Компаний ООО «Грот»
E-mail: Grot-element@yandex.ru
Телефон: +7 (391) 296-18-60

Больше товаров на сайте
<https://grot-kran.ru/>



Отметки о периодических проверках и ремонте.

Дата	Сведения о проверке или ремонте оборудования	Подпись ответственного лица