

ТАЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ модель Euro-lift DHS



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

Таль электрическая цепная модель ТЭШ (ДНР) предназначена для работы в различных условиях и для различных целей, работает с грузами с весом до 5 тонн. Для подвеса грузов используется цепь. Электродвигатель потребляет мощность 500 Вт от сети с напряжением 380 Вольт. Грузоподъемность (до 5000 кг) позволяет перемещать тяжелые грузы в производственных условиях и т.д. Высота подъема до 12 метров позволяет применять устройство на объектах с высокими крышами.

1.2 Основные характеристики

Код	Груз- ть, т	Высота подъема, м	Напряжение, В	Скорость подъема, м/мин	Мощность двигателя, кВт	Масса БРУТТО, кг	Толщина цепи, мм	Кол-во цепей	Размер упаковки, см
00-00007612	1т	6	220	2,2	0,5	21	8	1	48X32X47
00-00007613	1т	12	220	1,6	0,5	28	8	1	48X32X47
00-00007614	2т	6	220	1,7	0,8	29	10	1	48X32X47
00-00007615	2т	12	220	1,4	0,5	39	10	1	48X32X47
00-00007616	3,2т	6	220	1,5	0,5	39	8	2	48X32X47
00-00007617	3,2т	12	220	1,1	0,5	56	8	2	48X32X47
00-00005127	1т	6	380	2,2	0,5	40	8	1	45X30X31
00-00005148	1т	12	380	2,2	0,5	50	8	1	45X30X31
00-00005145	2т	6	380	1,85	0,5	48	10	1	45X30X31
00-00005149	2т	12	380	1,85	0,5	62	10	1	48X32X33
00-00005146	3,2т	6	380	1,1	0,5	50	8	2	45X30X31
00-00005150	3,2т	12	380	1,1	0,5	68	8	2	48X32X33
00-00005147	5т	6	380	0,85	0,75	65	10	2	48X32X33
00-00005151	5т	12	380	0,85	0,75	92	10	2	50x35x33

- Группа классификации (режима) механизмов по ИСО 4301/1: подъема, передвижения.
- Окружающая среда, в которой может эксплуатироваться таль:
 - относительная влажность воздуха, %: 85;
 - температура: +40; -20°C; взрывоопасность нет; пожароопасность нет; сейсмостойкость нет.
- Ограничения по одновременной работе механизмов: не допускается одновременная работа.
- Род электрического тока, напряжение и число фаз:
 - цепь силовая: переменный, 50 Гц, 380 В, трехфазное.
- Массы испытательных грузов, К:
 - при статических испытаниях 1,25;
 - при динамических испытаниях 1,25.
- Продолжительность включений, %: 25.
- Число включений за 1 ч: 120.
- Исполнение: IP44.
- Характеристика тормозов:

Параметры	Механизм	
	Подъема	Передвижения
Тип тормоза, система	Нормально закрытый колодочный, автоматически размыкающийся при включении привода. Автоматически грузоупорный, замыкаемый массой поднимаемого груза, дисковый	нет
Количество тормозов	1	
Коэффициент запаса торможения	1,25; 1,1	

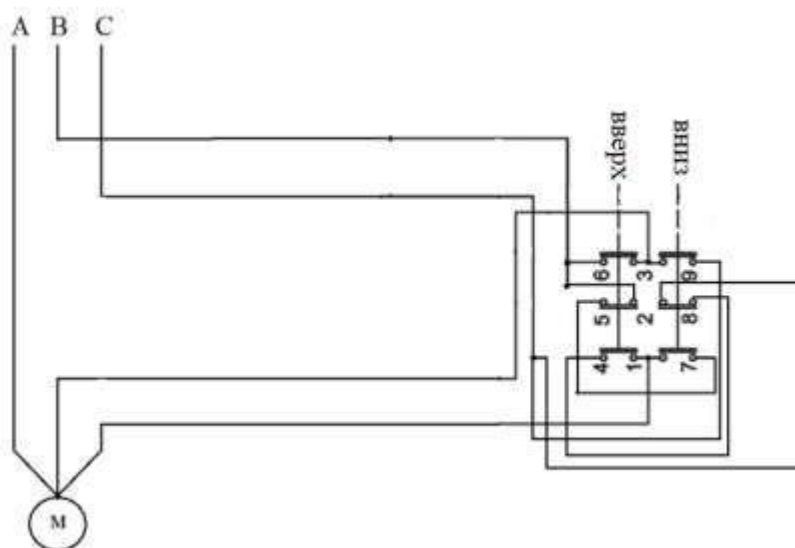
2. Использование по назначению

2.1 Работа с талью

ВНИМАНИЕ! При использовании тали при температуре ниже 0⁰С, первые 3-5 минут техника должна поработать без нагрузки, лишь затем можно использовать оборудование в обычном режиме, согласно заявленной грузоподъемности.

- Нажмите и удерживайте кнопку «вниз». Когда крюк тали достигнет своей нижней точки, спуск должен автоматически прекратиться.
- Нажмите и удерживайте кнопку «верх», пока цепь не вернется к своему крайнему верхнему положению и подъемник не остановится.
- Цепь всегда должна быть смазана.
- Всегда следите за тем, чтобы цепь висела ровно, без скручиваний.
- Операторы электрической тали перед началом работы должны соблюдать следующие условия:
- Необходим полный обзор по всей рабочей зоне.
- Операторы должны обеспечить безопасность во всей рабочей зоне.
- Оператор обязан следить за тем, чтобы таль не смещалась и не раскачивалась на монорельсовом пути при смене направления движения.

2.2 Электросхема тали 380В



2.3 Техническое обслуживание

Общие положения:

- Проверяйте редуктор через каждые 500 часов использования. Механический повреждений, посторонних шумов и скрежета быть не должно. Редуктор заполняется густой смазкой на заводе изготовителе.
- Перед началом работы обеспечьте защиту тали от воды, если работа ведется на открытом воздухе.
- Таль должна храниться в сухом помещении при комнатной температуре.
- Если таль не работает в течение длительного времени, необходимо принять антикоррозионные меры.

Обслуживание цепи:

- Для ухода за цепью подходит только моторное масло.
- Если таль используется в пыльных условиях, ее цепь должна подвергаться более частой смазке.

Ежедневный осмотр:

- Проверить источник питания.
- Проверить подъем и спуск груза вхолостую.
- Проверить двигатель на отсутствие посторонних шумов и любых других необычных явлений в его работе.
- Проверить целостность грузового крюка.
- Убедиться, что грузовой крюк можно повернуть на 360 °.
- Проверить тормоза и концевые выключатели на работоспособность.
- Проверить смазку цепи.
- Проверить, находятся ли конструкция тали и кабели питания в исправном рабочем состоянии.

Ежемесячный осмотр:

Проверка геометрии цепи. Если цепь растянута или изношена, то она не будет соответствовать геометрии ведущих звездочек. В этом случае ее нужно немедленно заменить.

Ежегодный осмотр (выполняется с помощью квалифицированного персонала):

- Проверка редуктора и двигателя на исправность.
- Проверка тормозов.

- Работает ли фиксатор крюка надлежащим образом.
- Перед возобновлением работы тали, ее необходимо испытать на подъем и спуск с контрольным грузом.

Условия замены цепи:

- Если размер шага цепи изменен более чем на 5 %.
- Если несколько основных размеров цепи деформировано.

Осмотр грузового крюка:

Конструкция крюка при перегрузке тали должна обеспечивать выход защелки из фиксирующего положения.

Смазка цепи:

- Продолжительность работоспособности цепи зависит в первую очередь от ее смазки. Поэтому необходимо смазывать цепь на регулярной основе.
- Перед смазкой нужно освободить таль от груза.
- Очистить цепь от грязи и влаги.
- Затем надлежит полностью смазать все звенья цепи.

Подробнее об эксплуатации и техническом осмотре:

- Каждый раз перед началом работы необходимо проверить таль на тестовой нагрузке, приподняв и опустив груз на 10-15см. Также следует проводить визуальный осмотр тали.
- Если хотя бы один из узлов тали неисправен, изделие не может быть допущено к работе. В этом случае необходима замена или ремонт тали.
- Регулярно производите смазку механических частей тали.
- Запрещается вносить любые изменения в конструкцию тали.
- Запрещается подъем груза двумя таями одновременно.

ВАЖНО: перед началом эксплуатации смазать цепь. Монтаж должен производиться квалифицированным персоналом или специализированной организацией. Подключение тали должно производиться через автомат защиты.

2.4 Меры предосторожности

- || Запрещено находиться под грузом во время работы.
- || К работе с талью допускается только обученный персонал.
- || Запрещено превышение номинальной грузоподъемности.
- || Запрещено использовать таль для перевозки людей.
- || Используйте только сертифицированную цепь, следите за целостностью цепи.
- || Перед началом работы убедитесь в том, что таль заземлена.
- || Обратите внимание на вид электропитания тали (380В или 220В).
- || Перед изменением направления движения необходимо отключить таль.
- || Не вносите изменения в конструкцию тали.
- || Крепление груза допускается только при выключенной тали.
- || Ремонт и смазка включенной тали недопустимы.
- || Не оставляйте включенную таль без присмотра.
- || Запрещено находиться под грузом или стоять на пути его траектории движения.
- || Если таль не работает, груз необходимо опустить.
- || Не допускайте перекручивания цепи.
- || Работа грузового редуктора тали ведется только в вертикальном направлении.
- || Не используйте цепь для обвязки или крепления груза.
- || При интенсивном ведении работ, цепь раз в год должна подвергаться замене.
- || Не заводская сварка цепи недопустима.
- || При наличии повреждений, цепь должна быть немедленно заменена.
- || Перед эксплуатацией необходимо смазать цепь.
- || Все узлы тали требуют регулярной смазки.
- || При использовании тали при температуре ниже 0⁰C, первые 3-5 минут техника должна поработать без нагрузки, лишь затем можно использовать оборудование в обычном режиме, согласно заявленной грузоподъемности.

3. Гарантийные обязательства

Оборудование марки Euro-lift, 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.

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.

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.
 - После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии, срок расширенной гарантии оборудования не продлевается и не возобновляется.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания.

Комплектующие	Срок гарантии
Цепь грузоподъемная	1 год
Крюки	1 год
Электродвигатель	1 год

Информация данного раздела действительна на момент печати настоящего руководства. Актуальная информация о действующих правилах гарантийного обслуживания опубликована на официальном сайте группы компаний

С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу и с условиями гарантии ознакомлен и согласен.
Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.

Покупатель _____

Дата продажи _____

Продавец _____

Накладная _____

Адрес сервисного центра

г. Подольск, посёлок Сельхозтехника, Домодедовское ш., д. 1-В

Время работы: пн.-пт.: 09.00 - 17.00

Тел: 8 (800) 500-52-84

Импортер и уполномоченное изготовителем лицо на территории таможенного союза для принятия претензий: ООО ПКФ «ТельферКран»

Адрес импортера:

117393, Москва г, муниципальный округ Обручевский, Профсоюзная ул., дом 76, этаж 4 ком. 405

Тел: +7 (499) 938-87-37

Производитель: ХЕБЕИ ХИАОПЕНГ ХОИСТИНГ ЕКБЮНИПМЕНТ ФЭКТОРИ

Адрес производителя: Таоченг Девелопмент Зоне, Хенгшуи Циты, Хебеи Прованс, КНР

Тел: +86 - 0318 - 5111881

Торговая марка: **Euro-Lift**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Модель _____

Серийный номер _____

Дата приобретения _____

Штамп магазина и подпись продавца _____

Название, адрес и телефон магазина _____

С условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею:

Штамп сервисной службы:

Таблица гарантийных работ
(заполняется центром)

Номер Заказ-наряда	Дата поступления	Дата окончания ремонта	Название и штамп Сервисного центра	Описание дефекта и ремонтных работ

EURO  **LIFT**
.RU