

ПАСПОРТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛИ

(наименование тали)

(обозначение тали)

ЦентрМаг

Место товарного знака (эмблемы) предприятия изготовителя

(наименование предприятия изготовителя)

(наименование, тип тали)

(индекс тали)

ПАСПОРТ

(обозначение паспорта)

(регистрационный номер)

Начат «__» _____ 20__ г.

Окончен «__» _____ 20__ г.

При передаче тали другому владельцу или сдаче тали в аренду с передачей функций владельца вместе с талью должен быть передан настоящий паспорт

ВНИМАНИЮ ВЛАДЕЛЬЦА ТАЛИ!

1. Паспорт должен постоянно находиться у .владельца тали.
2. Разрешение на работу тали должно быть получено в порядке, установленном Госгортехнадзором России.
3. Перечень разрешений органов Госгортехнадзора на отступление от требований Правил (копии) должен быть приложен к паспорту.

4. _____
(другие сведения, на которые необходимо

обратить особое внимание владельца тали)

ЦентрМат

Место для чертежа общего вида тали

ЦентрМаг

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предприятие-изготовитель и его адрес _____

1.2. Тип тали _____

1.3. Грузоподъемность полезная, т _____

1.4. Индекс тали _____

1.5. Заводской номер _____

1.6. Год изготовления _____

1.7. Назначение тали _____

(самостоятельный механизм

или в составе крана)

1.8. Группа классификации (режима) механизмов по ИСО 4301/1:

подъема _____

передвижения _____

1.9. Тип привода _____

1.10. Окружающая среда, в которой может эксплуатироваться таль:

температура, °C:

нерабочего состояния:

предельная наибольшая _____

предельная наименьшая _____

рабочего состояния:

предельная наибольшая _____

предельная наименьшая _____

относительная влажность воздуха, %, при температуре _____ °C _____

взрывоопасность _____

пожароопасность _____

сейсмостойкость _____

1.11. Ограничения по одновременной работе механизмов _____

1.12. Возможность передвижения по криволинейному участку монорельса _____

1.13. Род электрического тока, напряжение и число фаз:

цепь силовая _____

цепь управления _____

1.14. Основные нормативные документы, в соответствии с которыми изготовлена таль

(обозначение и наименование) _____

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАЛИ

2.1. Основные характеристики тали:

грузоподъемность полезная, т _____

кратность полиспаста _____

высота подъема (расстояние по вертикали от верхнего до нижнего положения крюка), м _____

вертикальный подход (расстояние по вертикали от опорной поверхности монорельса до зева крюка в его верхнем положении), м _____

2.2. Установочные размеры тали:

база, м _____

размер по буферам, м _____

расстояние по вертикали от нижней полки монорельса до центра буфера тали, м _____

тип и профиль пути _____

минимальный радиус закругления пути (если предусмотрен), м _____

максимальный уклон пути _____

2.3. Массы испытательных грузов, т:

при статических испытаниях _____

при динамических испытаниях _____

2.4. Скорости механизмов

Механизм	Скорость, м/мин	
	номинальная	минимальная (при наличии)
Подъема		
Передвижения		

2.5. Способ управления талью _____
(с пола, из кабины,
_____ дистанционный)

2.6. Способ токоподвода к тали _____

2.7. Масса тали, т _____

2.8. Максимальная нагрузка колеса на рельс, кН (тс) _____

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ СБОРОЧНЫХ УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ

3.1. Электродвигатели

Параметры	Механизм	
	подъема	передвижения
Тип и условное обозначение		
Напряжение, В		
Номинальный ток, А		
Частота, Гц		
Номинальная мощность, кВт		
Частота вращения, об/мин		
Продолжительность включений, %		
Число включений за 1 ч		
Исполнение		
Количество электродвигателей		
Степень защиты по ГОСТ 17494		

3.1.1. Суммарная мощность электродвигателей, кВт 1,0

3.2. Схема электрическая принципиальная, чертеж № _____, приведена на с. _____ настоящего паспорта

3.3.1. Характеристика тормозов*

Параметры	Механизм	
	подъема	передвижения
Тип тормоза, система		
Количество тормозов		
Диаметр тормозного шкива (диска), мм		
Тормозной момент, Н × м		
Коэффициент запаса торможения		
Ход исполнительного органа, мм		
Усилие привода, Н		
Путь торможения механизма, м		

3.5.2. Схема запасовки каната с указанием размеров барабана и блоков, а также принятых способов крепления каната приведена на с. _____ настоящего паспорта

3.5.3. Характеристика каната (заполняется по сертификату предприятия — изготовителя каната):

конструкция каната и обозначение стандарта _____

диаметр, мм _____

длина, м _____

* При наличии на механизме подъема тали грузоупорного тормоза в данном пункте паспорта должна быть сделана соответствующая запись.

[illegible]

3.6.2. Прочие предохранительные устройства

[illegible]

3.6.3. Буфера

[illegible]

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ (СЕРТИФИКАТ)

Электрическая таль _____
(наименование, тип, индекс, исполнение)

Заводской номер _____

изготовлена в соответствии с нормативными документами _____

Таль прошла испытания по программе _____

и признана годной для эксплуатации с указанными в паспорте параметрами

Гарантийный срок службы _____ мес.

Срок службы при работе в паспортном режиме _____ лет

Ресурс до первого капитального ремонта _____ моточасов

Место печати

(дата)

Технический директор
(главный инженер)
предприятия-изготовителя

(подпись)

Начальник службы
контроля продукции (ОТК)
предприятия-изготовителя

(подпись)

5. ДОКУМЕНТАЦИЯ, ПОСТАВЛЯЕМАЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ

5.1. Документация, включаемая в паспорт тали:

- а) принципиальная электрическая схема тали;
- б) кинематические схемы механизмов и схема запасовки каната;
- в) сертификат соответствия тали (при наличии).

5.2. Документация, поставляемая с паспортом тали:

- а) руководство по эксплуатации тали;
- б) инструкция по монтажу тали;
- в) паспорта элементов тали, изготовленных другими предприятиями;
- г) паспорта (инструкции) приборов и устройств безопасности (если они изготовлены другими предприятиями);
- д) чертежи быстроизнашивающихся деталей;
- е) ведомость на запчасти, инструменты и приспособления.

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ТАЛИ

[illegible]

СВЕДЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА СОДЕРЖАНИЕ ТАЛИ В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ

[illegible]

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И ЗАМЕНЕ МЕХАНИЗМОВ, КАНАТА, КРЮКА

[illegible]

Примечание.

Документы, подтверждающие качество вновь установленных механизмов, канатов и других элементов тали, а также использованных при ремонте материалов (металлопроката, электродов, сварочной проволоки и др.), и заключение о качестве сварки должны храниться наравне с паспортом.

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ И ЗАМЕНЕ МЕХАНИЗМОВ, КАНАТА, КРЮКА

[illegible]

Примечание.

Документы, подтверждающие качество вновь установленных механизмов, канатов и других элементов тали, а также использованных при ремонте материалов (металлопроката, электродов, сварочной проволоки и др.), и заключение о качестве сварки должны храниться наравне с паспортом.

ЦентрМаг

В журнале прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью _____ листов

« ____ » _____ 20 ____ г.

Ф.И.О., должность, подпись _____

М.П.

Общероссийский классификатор продукции
ОК-005-93, том 2; 957000 – бланки
Санитарно-эпидемиологическое заключение не требуется
Товар не подлежит обязательной сертификации
Экологически чистая бумага без применения хлора и кислот