



ТАЛЬ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ
ТЭ 025
ПАСПОРТ



3. Свидетельство о приемке

Электрическая таль ТЭ 025 - _____,
заводской номер _____

изготовлена согласно ГОСТ 22584-96 и ТУ 3174-001-87743729-2013. и подвергнута испытаниям в соответствии с действующими Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» от 12.11.2013г. №533 с дополнениями.

Гарантийный срок службы 12 месяцев.

Срок службы при работе в паспортном режиме 10 лет.

Электрическая таль признана годной к эксплуатации.

М.П. изготовителя



Технический директор
(главный инженер)
предприятия-изготовителя

Начальник службы контроля
продукции

2.2. Канаты стальные:

конструкция каната 5,1 Г-В-Н-Р-Т 1770/180

обозначение стандарта ГОСТ 2688-80

диаметр, мм 5,1

длина, м _____

временное сопротивление проволок
разрыву, Н/мм² 1770

разрывное усилие каната в целом, Н 18400

коэффициент запаса прочности нормативный 5,74

расчетный 6,5

покрытие поверхности проволоки матовое

2.3. Крюк:

обозначение стандарта ГОСТ 6627-74

номер крюка по стандарту 4 *А2*

грузоподъемность, т 0,5

2.4. Электродвигатели

Параметры	Механизм подъема	Механизм передвижения
Тип и условное обозначение	Асинхронный МБ-050	Асинхронный АИР50В4
Напряжение, В	380	380
Номинальный ток, А	2,7	0,46
Частота, Гц	50	50
Мощность, кВт	0,75	0,09
Частота вращения, об/мин.	900	1340
Продолжительность включений, % за 10 мин.	25	25
Число включений в час.	не более 120	не более 120
Исполнение	нормальное	нормальное
Степень защиты	по ГОСТ 14254-80 IP 44	по ГОСТ 14254-80 IP 44

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие данные:

грузоподъемность, т 0,25т

высота подъема, м _____

кратность полистпаста 2/1

скорость подъема, м/с (м/мин.)

номинальная 8

пониженная _____

скорость передвижения, м/с (м/мин.)

номинальная 20

пониженная _____

род электрического тока силовой цепи:

напряжение, В 380

частота, Гц. 50

род электрического тока цепи управления:

напряжение, В 380

частота, Гц 50

способ токоподвода к тали кабельное

тип и профиль пути - подвесной, однорельсовый, балки

двутаवरные № 16М-24М 36М ГОСТ 19425

минимальный радиус закругления пути, м _____

нагрузка на колесо, Н 2,95

собственная масса, кг _____

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предприятие-изготовитель и его адрес: г. Ульяновск

ООО «Сервис-Таль»

1.2. Тип тали ТЭ 025 -

1.3. Заводской номер

1.4. Год изготовления

1.5. Группа классификации ЗМ

1.6. Режим работы средний

1.7. Окружающая среда, в которой может эксплуатироваться таль:

температура, °C максимальная +40
минимальная -20

относительная влажность воздуха
при + 25° C, % 100

пригодность работы в средах

взрывоопасность, пожароопасность да нет

другие характеристики среды

по необходимости

1.8. Основные технические нормы, в соответствии с которыми изготовлена таль ГОСТ 22584-96

ТУ 3174-001-87743729-2013

1.9 Степень защиты по ГОСТ 17494

IP 21

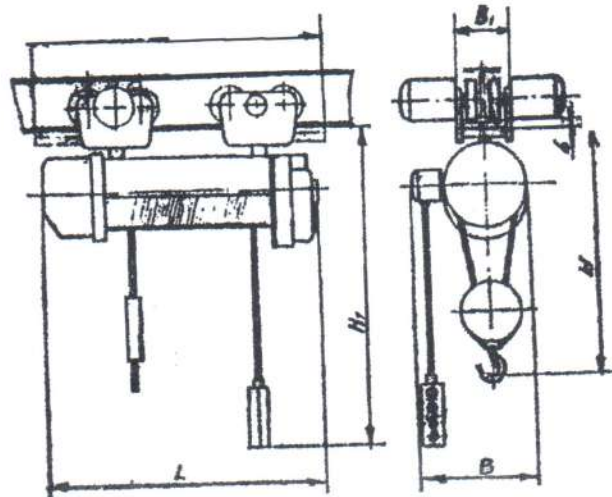


рис.1 Габаритные размеры тали ТЭ 025-521 и ТЭ 025-531

Таль электрическая	Высота подъема, м	Размеры в мм						
		L	L_1	B	B_1	H	H_1	h
		не более					не менее	
ТЭ 025-521	12	725	750	415	192	670	11600	20
ТЭ 025-531	18	915	910				17600	

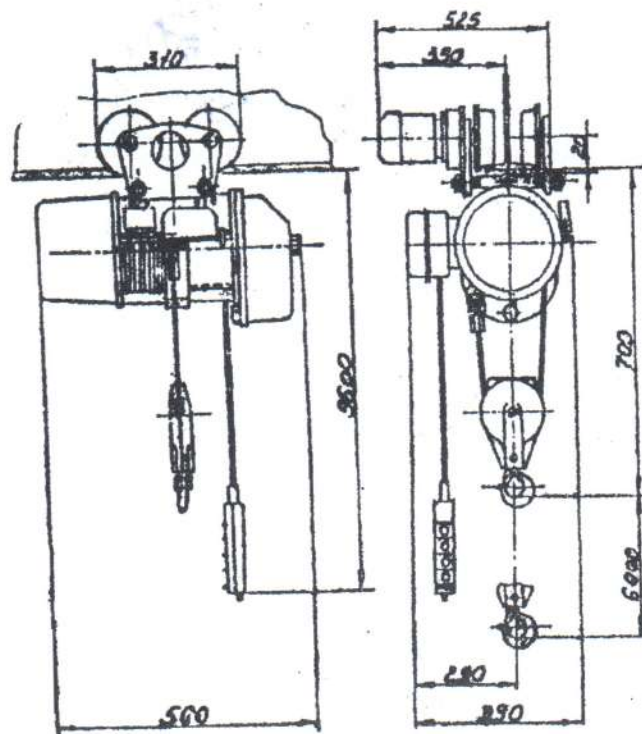


рис.2 Габаритные размеры тали ТЭ 025-511