

# ТЭЛ-10Б.1

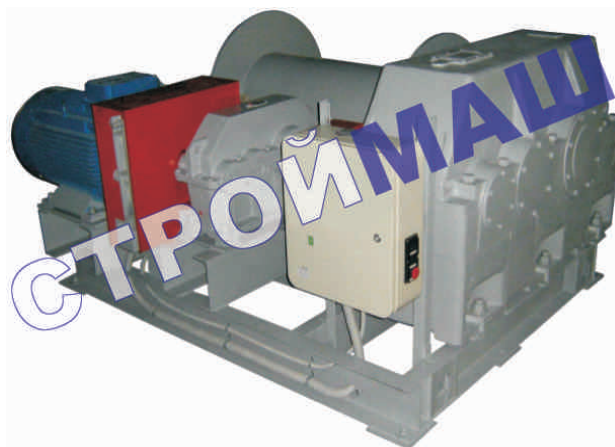
лебедка электрическая  
ТУ 4835-027-05762812-10

Лебедка предназначена для производства подъемно-транспортных операций при строительных, монтажных и других работах, а также для комплектации строительных подъемных устройств.

Лебедка не предназначена для подъема людей.  
Климатическое исполнение «У» категория «2» по ГОСТ 15150-69.

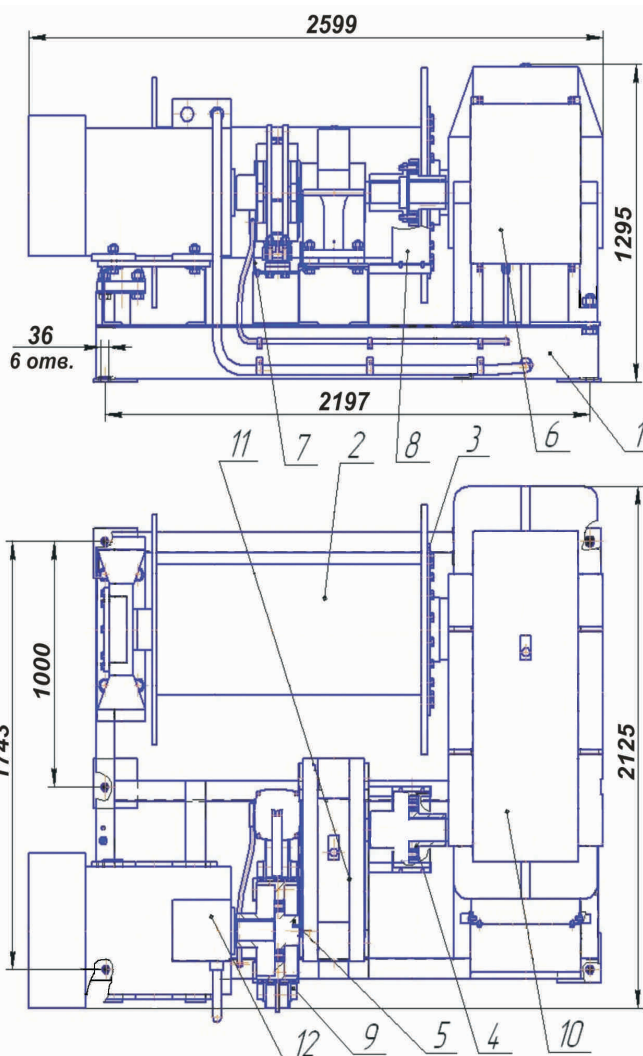
Лебедка рассчитана для работы в следующих условиях:

- 1) окружающая среда - невзрывоопасная;
  - 2) температура окружающей среды от +40°С до - 40° С;
  - 3) рабочее положение - крепление на горизонтальной площадке;
  - 4) режим работы - средний;
  - 5) рабочее напряжение 380В, частота тока 50Гц.
- Срок службы - 7 лет.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                |
|---|----------------|
| Тяговое усилие, кН (кгс).....                     | 100 (10000)    |
| Скорость навивки каната на первом слое, м/с ..... | 0,54           |
| Канатоемкость барабана, м.....                    | 670            |
| Диаметр каната, мм.....                           | 28             |
| Габаритные размеры лебедки.....                   | 2599x2125x1295 |
| Масса лебедки без каната.....                     | 4800           |



## СОСТАВ ЛЕБЕДКИ

1. Рама
2. Барабан в сборе
3. Фланец
4. Муфта
5. Муфта
6. Установка пусковой аппаратуры
7. Кожух
8. Кожух
9. Тормоз
10. Редуктор
11. Редуктор
12. Электродвигатель

**По желанию заказчика лебедка может комплектоваться:**

- электрооборудованием во взрывозащищенном исполнении согласно ГОСТ 12.2.020-76;
- преобразователем частоты (изменение скорости навивки, плавный пуск и остановка);
- выносным пультом управления или радиоуправлением, звуковой сигнализацией.