

Лебедка предназначена для передвижения железнодорожных вагонов на погрузочно-разгрузочных участках прирельсовых складов.

Климатическое исполнение «У» категория «2» по ГОСТ 15150-69.

Лебедка рассчитана для работы в следующих условиях:  
 а) температура окружающей среды от + 40°C до - 40°C;  
 б) рабочее положение крепление на горизонтальной площадке;  
 в) режим работы средний;  
 г) окружающая среда - невзрывоопасная.

Срок службы лебедки 7 лет.

Подъем грузов лебедкой недопустим.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                |
|---|----------------|
| Тяговое усилие, кН (кгс)  |                |
| на главном барабане.....  | 150 (15000)    |
| на вспомогательном барабане .....                                   | 15 (1500)      |
| Скорость навивки каната на первом слое, м/с при частоте тока 50 Гц: |                |
| на главном барабане.....  | 0,064          |
| на вспомогательном барабане.....                                    | 0,64           |
| Масса грузов в передвигаемых вагонах, т.....                        | 900            |
| Канатоемкость, м  |                |
| главного барабана.....  | 250            |
| вспомогательного барабана .....                                     | 500            |
| Диаметр каната, мм  |                |
| главного барабана.....  | 32             |
| вспомогательного барабана.....                                      | 11             |
| Электродвигатель  |                |
| мощность при ПВ=40%, кВт.....                                       | 15             |
| Габаритные размеры лебедки.....                                     | 2307x1937x1295 |
| Масса лебедки без канатов, кг.....                                  | 4000           |

#### СОСТАВ ЛЕБЕДКИ

1. Рама в сборе
2. Барабан вспомогательный
3. Муфта кулачковая
4. Установка пусковой аппаратуры
5. Рычаг
6. Кожух
7. Кожух
8. Кожух
9. Барабан в сборе
10. Фланец
11. Тяга
12. Ролик
13. Муфта
14. Шестерня
15. Шестерня
17. Редуктор
18. Редуктор
19. Электродвигатель
20. Тормоз

# ЛЭМ-15Э4

**лебедка электрическая  
специальная маневровая**

**ТУ 4835-007-05762812-08**

