



## 6. Лебёдка электрическая ТЛ-8Б



ТЛ-8Б

### Лебёдка электрическая ТЛ-8Б

- Лебёдка двух барабанная электрическая ТЛ-8Б предназначена для передвижения в одном направлении железнодорожных вагонов на погрузочно-разгрузочных участках прирельсовых складов.
- Масса грузов на перемещаемых вагонах - 315т. Подъем грузов лебедкой недопустим.
- Климатическое исполнение "У", категория 2 по ГОСТ 15150-69.

### Назначение лебёдки электрической ТЛ-8Б

- Современное конструктивное исполнение, возможность работы в различных климатических зонах, различной среде. Это позволяет удовлетворить практически любую потребность клиента.

Лебёдка электрическая предназначена для работы в следующих условиях:

- окружающая среда - невзрывоопасная;
- температура окружающей среды от плюс 40 С° до минус 40 С°;
- рабочее положение - крепление на горизонтальной площадке;
- режим работы - тяжёлый.

### Технические характеристики лебёдки электрической ТЛ-8Б

Технический параметр	ТЛ-8Б
Макс. тяговое усилие, кг	5000/500
Скорость навивки каната на 1-ом слое, м/сек	0,03/0,4
Канатоемкость барабана, м	230
Мощн. эл/дв при ПВ 40%. кВт	3,2
Частота вращ. эл/дв, об/мин	1390
Тип тормоза	Колодочный с электрогидравлическим толкателем
Диаметр каната, мм	22,5/6,9
Масса каната, кг	426
Длина каната, м	150/230
Масса, кг	1225
Габариты, мм	1520/ 1570/ 925

### Специальные нереверсивные лебёдки

- Двух барабанные лебёдки ТЛ-8Б функционируют с приводом от электродвигателя, потому и называются электроревверсивные. Они работают от трёхфазной сети.
- Используются в качестве средства передвижения грузов. • Передвижение груза происходит принудительно, это и гарантирует отличную безопасность работ. • Электропривод управляется выносным кнопочным пультом, поэтому, лебедка посредством пульта управляется дистанционно.

### Конструкция лебёдок ТЛ-8Б

- Сварная конструкция лебёдки ТЛ-8Б включает в себя два барабана, редуктор, электродвигатель и ряд других немаловажных устройств.
- Барабаны являются рабочими органами.
- Лебёдка имеет гидравлический или электрический тормоз.
- Основной ошибкой чаще всего бывает то, что владельцы перед работой не проверяют какой из этих тормозов установлен.
- Если перед началом работы в гидравлический тормоз не залить специальное масло — он сгорит.

### Недопустимо применение лебёдки:

- \* для транспортировки людей;
- \* в взрывоопасных и пожароопасных местах;
- \* на судах в условиях качки крена и других требований по регистру России.