

Лебедка вспомогательная, ЛВ-25



Ташкент, Узбекистан

Шахтная вспомогательная электролебедка ЛВ-25 предназначена для спуска и подъема оборудования и материалов по наклонным до 30° выработкам угольных шахт любой категории. Механический тормоз срабатывает автоматически при обесточивании двигателя. Механический тормоз имеет блокировку с использованием кнопочного поста управления КУ-91, не допускающую включение двигателя лебедки от тех пор, пока барабан не будет свободен от воздействия тормозной ленты с помощью электрогидротолкателя. Включение лебедки "вперед" или "назад" и ее остановка производятся с помощью трехкнопочного поста управления КУ-93, установленного на ограждении, а плавный пуск, остановка и регулирование скорости - с помощью рукояток ручных тормозов барабана и фрикциона. Особенностью конструкции является автоматическое замыкание тормоза при отключении электроэнергии, а также наличие фрикциона, позволяющего плавно регулировать скорость. Лебедка отличается большим тяговым усилием, высокой скоростью и канатоемкостью при относительно небольшой мощности двигателя.

Лебедка состоит из следующих основных сборочных единиц, смонтированных на общей раме:

- барабан с редуктором;
- тормоз ручной;
- тормоз механический;
- ограждение.

Редуктор лебедки - двухступенчатый. Быстроходная ступень - косозубая цилиндрическая передача в неразъемном корпусе. Тихоходная ступень редуктора выполнена в виде дифференциальной планетарной передачи, состоящей из прямозубых колес - центрального и двух сателлитов, установленных в водило, и зубчатого венца в реборде барабана. Водило с установленным на его коническом конце шкивом фрикциона вращается в кронштейне и барабане. Фрикцион предназначен для плавного включения барабана при подъеме и спуске груза, а также для предохранения деталей лебедки от поломок при перегрузке на канате. Барабан лебедки, представляющий собой сварную конструкцию из двух реборд и обечайки с двумя жимками для крепления каната, опирается на подшипники в корпусе редуктора и кронштейне.

Цена: **1 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Ружицкий Антон Валерьевич

+38(057)715-17-26