

СПЕЦИФИКАЦИЯ

<p>Лебедка тягальная 1ЛШВ-01 <i>предназначена для спуска и подъема грузов по наклонным (до 20°) горным выработкам 4 шт.</i></p>			
Основные параметры и размеры			
Наименование параметра	Ед. измерения	Типоразмер	Аналог
Усилие тяговое на последнем слое навивки	кН	14	Не менее 14
Скорость каната на последнем слое навивки	м/с	0,82	0,82±0,01
Канатоемкость барабана	м	300	Не менее 300
Диаметр каната	мм	12	
Электродвигатель			
Мощность	кВт	5,5	Не более 5,8
Частота вращения	Об/мин	Не более 1500	
Тип тормозных устройств		ленточные	
Габаритные размеры			
Длина	мм	1250	До 1250
Ширина	мм	870	До 1250
Высота	мм	700	До 820
Масса	кг	700	Не более 750
Требования по надежности			
<p>Требования по надёжности должны соответствовать: ГОСТ Р 27.102-2021, ГОСТ 27.003-2016. Назначенный срок службы – не менее 7 семи лет (при двухсменной работе).</p>			
Требования к конструкции, монтажно-технические требования			
<p>Лебедка 1ЛШВ-01 оснащена фрикционом, который предназначен для плавного присоединения (отсоединения) барабана к приводу, а также для защиты деталей от поломок при перегрузке на канате. Передача вращения от электродвигателя к барабану осуществляется трехступенчатым цилиндрическим редуктором, расположенным в полости барабана</p>			
Требования к комплектности			
№ п/п	Наименование	Количество (на единицу поставки)	

1	Лебедка тягальная 1ЛШВ-01 с электродвигателем в сборе на сварной раме. Передача вращения от электродвигателя к барабану осуществляется трехступенчатым цилиндрическим редуктором, расположенным в полости барабана.	1 шт
2	Комплект ЗИП стандартной комплектации от производителя	1 комплект
3	<p>Документация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сертификат соответствия; - технические условия (при наличии); - паспорт в соответствии с ГОСТ 34022-2016; - кинематические, монтажная и принципиальная электросхемы; - сборочный чертеж; - программа и методика испытаний; - строительное задание на устройство фундамента; - инструкция по монтажу; - руководство по эксплуатации; - документы, подтверждающие соответствие изготовленной лебедки её элементов и комплектующих изделий требованиям конструкторской и технологической документации. 	1 комплект
<p>Лебедка 1ЛШВ-01 состоит из следующих основных частей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рама; - трехступенчатый редуктор; - кронштейны левого и правого фрикциона; - тормоз рабочий; - электродвигатель. 		