

Конвейеры шахтные шириной ленты 800мм



Основные характеристики	1Л80У	1Л80У-02
Назначение конвейеров	Предназначены для транспортирования горной массы крупностью кусков угля не более 300 мм и породы не более 150 мм в выработках угольных и сланцевых шахт всех категорий, в т. ч. опасных по газу и пыли, прямолинейных в плане.	
Технические условия	ТУ12.44.1017-82	
Приемная способность, м ³ /мин **	10,2	10,2
Производительность конвейера, т/ч *	520	520
Длина конвейера при горизонтальной установке, м *	270	270
Скорость движения ленты, м/с **	2,5	2,5
Угол установки, град *	от -10° до +10°	от -3° до +6°
Установленная мощность привода, кВт **	55	55
Питающее напряжение электросети, В *	660/1140	660/1140
Диаметр приводного барабана, мм **	400	400
Диаметр ролика на ставе, мм	89	89
Угол наклона боковых верхних роликов, град.	30	30
Ход натяжной каретки, м **	13,7	13,7

Основные характеристики	2Л80У	2Л80У-01
Назначение конвейеров	Предназначены для транспортирования горной массы крупностью кусков угля не более 300 мм и породы не более 150 мм в выработках угольных и сланцевых шахт всех категорий, в т. ч. опасных по газу и пыли, прямолинейных в плане.	
Технические условия	ТУ12.44.1017-82	
Приемная способность, м ³ /мин **	10,2	10,2
Производительность конвейера, т/ч *	520	520
Длина конвейера при горизонтальной установке, м *	695	1020
Скорость движения ленты, м/с **	2,5	2,5
Угол установки, град *	от -16° до +18°	от -3° до +18°
Установленная мощность привода, кВт **	2x55	3x55
Питающее напряжение электросети, В *	660/1140	660/1140
Диаметр приводного барабана, мм **	500	500
Диаметр ролика на ставе, мм	89	89
Угол наклона боковых верхних роликов, град.	30	30
Ход натяжной каретки, м **	13,7	13,7

Основные характеристики	КЛ800
Назначение конвейеров	Предназначены для транспортировки кусковых и сыпучих материалов крупностью не более 300 мм прямолинейных в плане, изготавливаемые по индивидуальным заказам для предприятий по добыче и переработке полезных ископаемых открытым способом.
Технические условия	ТУ3143-065-00165563-2006
Приемная способность, м ³ /мин **	4,0xV
Производительность конвейера, т/ч *	250
Длина конвейера при горизонтальной установке, м *	60
Скорость движения ленты, м/с **	1,6
Угол установки, град *	от 0° до +18°
Установленная мощность привода, кВт **	30
Питающее напряжение электросети, В *	380/660
Диаметр приводного барабана с футеровкой, мм **	670
Диаметр ролика на ставе, мм	89/108/127
Угол наклона боковых верхних роликов, град.	30/35
Ход натяжной каретки, м **	1

Примечания:

* - параметры по требованию заказчика

** - параметры согласно расчета

Структура условного обозначения конвейеров:

1Л80У-01:

1 - типоразмер

Л - ленточный

80 - ширина ленты в см

У - унифицированный

01 - исполнение конвейера

КЛ800-60 У1:

КЛ - конвейер ленточный

800 - ширина ленты в мм

60 - длина конвейера в м

У1 - климатическое исполнение