

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ БЕТОННАЯ МАШИНА ПБМ-2Э

Предназначена для возведения набрызгбетонной крепи толщиной 3-15 см в горизонтальных горных выработках.

Состоит из емкости, разделенной на два отсека; редуктора с пневмодвигателем для привода шнека емкости; ходовой тележки на колесно-рельсовом ходу; растворопровода и пульта управления.

Принцип работы заключается в равномерном и пропорциональном заборе шнеком сухих компонентов бетонной смеси из емкости, транспортировании ее сжатым воздухом по растворопроводу, затворении сухой смеси водой и нанесении на стенки горной выработки.

Рекомендуется для применения в горнодобывающей промышленности и в строительстве.

Техническая характеристика

| | |
|--|----------------------|
| Полезная емкость по материалам, м ³ | 2 |
| Производительность по сухой смеси, м ³ /час | 4÷6 |
| Дальность подачи сухой смеси по горизонтали, м | 200 |
| Давление воздуха в сети, МПа | 0,63 |
| Тип привода | пневмодвигатель МП-9 |
| Мощность двигателя, кВт | 10,3 |
| Колея, мм, | 750; 900 |
| Габаритные размеры, мм, | 3470·1220·1600 |
| Масса, кг | 2900 |



Разработчик и изготовитель:



Ремонтно-механический завод (РМЗ)
Государственное предприятие Восточный горнообогатительный комбинат
ул. Заводская, 2а, г. Желтые Воды,
Днепропетровская обл., 52204, Украина
телефон 8(05652) 9-35-88, факс 8(05652) 9-56-37, 9-33-15.