

## МАШИНА ПОГРУЗОЧНО-ДОСТАВОЧНАЯ МПДН-1А

Предназначена для погрузки и транспортирования разрыхленной горной массы в горизонтальных и наклонных (до 10 градусов) горных выработках шахт, не опасных по газу и пыли.

Относится к классу ковшово-бункерных машин с пневматическим приводом погрузочного органа и пневматической ходовой частью с бортовыми редукторами.

При отработке участков с неустойчивой кровлей и в других опасных для человека местах применяется вариант машины с дистанционным управлением.

Рекомендуется для применения в горнодобывающей промышленности.

### Техническая характеристика

Вместимость ковша, м <sup>3</sup>	0,15
Вместимость бункера, м <sup>3</sup>	1,5
Грузоподъемность, т	2,5
Уклон, преодолеваемый груженой машиной, градус	12
Максимальная скорость передвижения, км/час	5
Производительность при погрузке, м <sup>3</sup> /час:	
- с доставкой на 100 м	16
- без доставки	70
Мощность приводных пневмодвигателей ходовой части, кВт	2x10,3
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /мин	18
Высота машины с поднятым ковшом, мм	2238
Габаритные размеры, мм	3070x1975x2010
Масса, кг	4700



### 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.