

БЕЛАРУС МТ-353МЗ

- Машина транспортная шахтная «БЕЛАРУС» МТ-353МЗ предназначена для перевозки людей по горизонтальным и наклонным горным выработкам арочного типа.

Производитель:
«Сморгонский агрегатный завод».



ДВИГАТЕЛЬ

Тип	четырёхтактный с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха с непосредственным впрыском
Модель	Д-245.43Ш
Мощность, кВт (л. с.)	62
Номинальная частота вращения, об./мин.	1800
Число цилиндров, шт.	4
Диаметр цилиндров/ход поршня, мм	110 x 125
Рабочий объем, л	4,75
Максимальный крутящий момент, Н·м	411
Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/кВт·ч	220
Коэффициент запаса крутящего момента, %	25
Предельная концентрация окиси углерода в выхлопных газах двигателя, %	0,08
Емкость топливных баков, л	80

ТРАНСМИССИЯ

Муфта сцепления	сухая, однодисковая, с гидравлическим приводом управления
Коробка передач	механическая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на всех передачах кроме первой и задней
Число передач:	
вперед/назад	5/1
Скорость движения, км/ч:	
вперед	3,1–45,7
назад	3,2–6,4

ТОРМОЗА

Основные	колодочные на 4 колеса
Стояночные	трансмиссионные

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Генераторная установка мощностью 700 Вт с выпрямленным напряжением 14 В.
Пусковая система со стартером напряжением 12 В, мощностью 4 кВт.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Тип	двухосная, с колесной формулой 4x2, ведущим задним мостом
База, мм	2600
Ширина, мм	2220
Высота, мм	2200
Колея, мм:	
по передним колесам	1650
по задним колесам	1650
Дорожный просвет, мм	200
Наименьший радиус поворота, м	6,6
Наибольший угол подъема, град.	20
Наибольший угол крена, град.	15
Размеры шин	245/70R19,5

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Обеспечивается опускание в проем шахты размером 1400x4000 мм, эксплуатация на глубине до 1000 м при запыленности воздуха 1,5 г/м³.



Машина пожарная шахтная «БЕЛАРУС» МП-403М2 предназначена для доставки боевого расчета из шести человек на место пожара и его тушения в подземных рудниках арочного типа.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93