



т: +7 (800) 500-61-45

@: info@tm10.ru

с: www.tm10.ru

а: 454081, г. Челябинск,
ул. Героев Танкограда, 28П



D12

**БУЛЬДОЗЕР
ДОРОЖНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ**

Мощность, л.с

240

Объем отвала, м³

4,0

Масса, т*

20,3

* - Масса машины с оборудованием
в стандартной комплектации

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	ЯМЗ-536
Мощность кВт / л.с.	176 / 240
Рабочий объем, л	6,65
Напряжение бортовой сети, В / зарядный ток генератора, А	24 / 100
Количество АКБ / напряжение / емкость	2 / 12 / 190
Система охлаждения	Гидропривод крыльчатки вентилятора с регулировкой скорости вращения и возможностью реверса

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии, исполнение	Гидростатическая с электронным управлением, исполнена парой гидронасос-гидромотор
Тип бортового редуктора	Планетарные
Стояночная тормозная система	Нормально замкнутые многодисковые фрикционы

ГИДРОСИСТЕМА

Тип насоса навесного оборудования	Аксиально-поршневой насос
Производительность насоса навесного оборудования, л/мин	190
Максимальное давление в гидросистеме навесного оборудования, МПа	18
Гидрораспределитель	3-х секционный На цилиндры подъема-опускания отвала секция с функцией плавающего положения

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Краткое описание типа ходовой системы	Линейная. Трехточечная опора гусеничных тележек с балансирной балкой и полуосями
Тип, (исполнение) катков	Необслуживаемые, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество катков (опорных / поддерживающих), шт	7 / 2
Тип звеньев гусеничной ленты	Необслуживаемая, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество звеньев гусеничной ленты, шт	42
Ширина башмака (стандартная), мм	510
Тип, высота грунтозацепа, мм	Одиночный, 65
Удельное давление на грунт, кгс / см ²	0,64

КАБИНА И УПРАВЛЕНИЕ

Описание кабины оператора	Шестигранная, повышенной обзорности, подрессоренная, двойное остекление, климатическая система (отопление, вентиляция), стеклоочистители и омыватели лобового, заднего и дверных окон, солнцезащитная шторка, форточка с левой стороны оператора
Сиденье	Подрессоренное механически, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия оператора
Безопасность	ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении
Управление движением и навесным оборудованием	Электронные 4-х позиционные джойстики обеспечивают плавное управление движением машины и оборудованием. Джойстики оснащены кнопками переключения передач для увеличения и уменьшения скорости, а также кнопками управления вспомогательными функциями машины

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Система охлаждения, л	50
Топливный бак, л	375
Система смазки ДВС, л	23
Гидросистема (включая объем гидробака), л	180

СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

Максимальная скорость, км/ч	Вперед 11 Назад 11
-----------------------------	-----------------------

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Бульдозер D12 дорожно-строительный
с базовой шириной гусеничных лент

Бульдозерное трехпозиционное оборудование
(отвал) прямого типа (ВТРУ)

Однокоординатный одностоечный рыхлитель

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тип отвала в стандартной комплектации	Прямой, 3-х позиционный
Объем отвала, м ³	4
Тип рыхлительного оборудования в стандартной комплектации	Однокоординатный однозубый
Глубина рыхления максимальная/минимальная, мм	365 / 564 / 763

