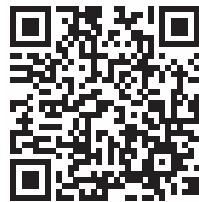


Бульдозер

**D9****Мощность,  
л.с.****180****Масса,  
тонн****17,5****Объем  
отвала, м<sup>3</sup>****5,0****Тяга,  
トンн****23****Двигатель**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Тип   | ЯМЗ-236            |
| Мощность кВт /лс                                      | 132/180            |
| Рабочий объем   | 11,15 л            |
| Генератор   | 24 В / 55 А        |
| Аккумулятор   | 2*12 В<br>2*132 Ач |
| Предпусковой подогрев с функцией автономного обогрева | Теплостар 14ТС-10  |

## Ходовая часть

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Тип                         | Линейная  |
| Рама                        | Несущая конструкция из высокопрочной стали, сваренная с высокой точностью |
| Катки                       | Со смазкой на весь срок эксплуатации, на подшипниках скольжения (втулках) |
| Количество катков           | 6 опорных + ведущее колесо на сторону / 2 поддерживающих с каждой стороны |
| Гусеничная лента            | 42 башмака  |
| Ширина башмака (гусеницы)   | 500 мм  |
| Грунтозацеп                 | 65 мм   |
| Площадь опорной поверхности | 2,86 м <sup>2</sup>   |
| Механизм натяжения гусениц  | Гидравлический  |

## Трансмиссия

|                   |  |
|-------------------|--|
| Тип               | Гидростатическая с электронным управлением                                   |
| Коробка передач   | Исполнена парой Гидронасос-Гидромотор с бесступенчатым переключением передач |
| Бортредукторы     | Планетарные (PMP Италия)   |
| Управление        | Электро-Гидросервированное   |
| Тормозная система | Гидравлическая (гидрозамок), нормально замкнутые многодисковые фрикции       |

## Управление оборудованием

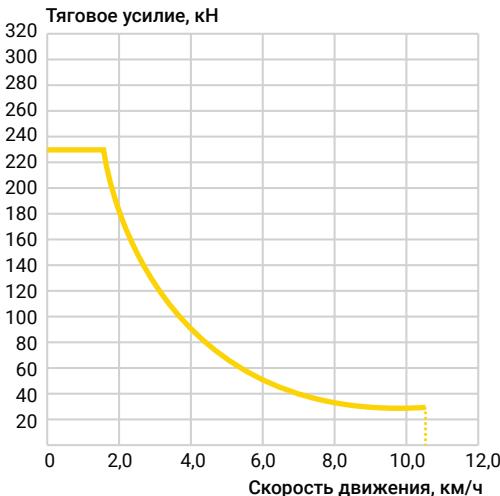
|                     |  |
|---------------------|--|
| Тип                 | Гидравлическая, раздельно-агрегатная   |
| Гидронасос          | Гидросила НШ-100<br>Производительность 200 л/мин<br>Максимальное давление 20 МПа |
| Гидрораспределитель | Секционный (Беларусь)  |
| Фильтрация          | Двойная очистка: на всасывании; полнопоточный на сливе                           |

## Кабина и управление

|   |   |
|---|---|
| Кабина  | Шестигранная, повышенной обзорности , подпрессоренная, двойное остекление, климатическая система (отопление и вентиляция), рециркуляция кабинного воздуха, увеличенный фильтр кабины, фильтр рециркуляционного воздуха, стеклоочистители и омыватели лобового, заднего и дверных окон, солнцезащитная шторка. |
| Сиденье                                       | Эргономическое, подпрессоренное, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия оператора.  |
| Безопасность                                  | ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении   |
| Управление движением и навесным оборудованием | Джойстики 4-х позиционные   |

## Заправочные объемы

|   |       |
|---|-------|
| Система охлаждения                      | 50 л  |
| Топливный бак                           | 320 л |
| Система смазки ДВС                      | 29 л  |
| Гидросистема трансмиссии и оборудования | 200 л |



## Характеристики под нагрузкой

Предельные скорости при Вперед-11  
2100 об/мин, км/ч Назад-11