



т: +7 (800) 500-61-45
 @: info@tm10.ru
 с: www.tm10.ru
 а: 454081, г. Челябинск,
 ул. Героев Танкограда, 28П



МТС15Е **312** **18,5**

Мощность, л.с

Масса, т

**Агрегат сварочный
на базе гусеничной
платформы**

Тип навесного оборудования

Контейнер + КМУ

* - Масса машины с оборудованием
в стандартной комплектации

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	Дизельный, ЯМЗ-536
Мощность кВт / л.с.	229 / 312 или 176 / 240
Рабочий объем, л	6,65
Напряжение бортовой сети, В / зарядный ток генератора, А	24 / 90
Количество АКБ / напряжение / емкость	2 / 12 / 190
Система охлаждения	Электровентиляторы в количестве 8 шт.

ГИДРОСИСТЕМА

Тип насоса навесного оборудования	Аксиальный
Производительность насоса навесного оборудования, л/мин	53
Максимальное давление в гидросистеме навесного оборудования, МПа	25
Гидрораспределитель	Отсутствует

КАБИНА И УПРАВЛЕНИЕ

Описание кабины оператора	Одноместная экскаваторного типа, повышенной обзорности, подрессоренная, климатическая система (отопление, вентиляция), стеклоочистители и омыватели лобового стекла, форточка с левой стороны оператора, люк
Сиденье	Подрессоренное механически, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия ремня оператора
Безопасность	Фиксация дверей в открытом положении, аварийные выходы
Управление движением и навесным оборудованием	Электронный 4-х позиционный джойстик обеспечивает плавное управление движением машины и оборудованием. Джойстик оснащен кнопками переключения передач для увеличения и уменьшения скорости, а также кнопками управления вспомогательными функциями машины

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Краткое описание типа ходовой системы	Линейная без подрессоривания
Тип, (исполнение) катков	Необслуживаемые, с жидкой смазкой на весь срок службы
Количество катков (опорных / поддживающих), шт	16 / 4
Тип гусеничной ленты	Резинометаллическая
Количество звеньев гусеничной ленты, шт	66
Ширина башмака (стандартная), мм	800
Тип, высота грунтозацепа, мм	Одиночный, 40
Удельное давление на грунт, кгс / см ²	0,40

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии, исполнение	Электромеханическая трансмиссия (ЭМТ), с отдельным независимым приводом гусениц
Тип бортового редуктора	Планетарные
Стояночная тормозная система	Нормально замкнутые многодисковые фрикционы

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тип навесного оборудования	Контейнер+КМУ
Мощность внешнего оборудования, кВт	до 30
Максимальный грузовой момент КМУ, тм	7,5 или 12,5
Максимальный вылет стрелы КМУ, м	6,78 или 8,5
Максимальная грузоподъемность КМУ, кг	3000 или 4100
Грузоподъемность на максимальном вылете КМУ, кг	1100 или 1425
Максимальная высота подъема КМУ, м	8 или 10,5
Максимальная глубина опускания КМУ, м	5 или 6,5
Тип контейнера	Изотермический, бескаркасный
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	4000х3000х2200