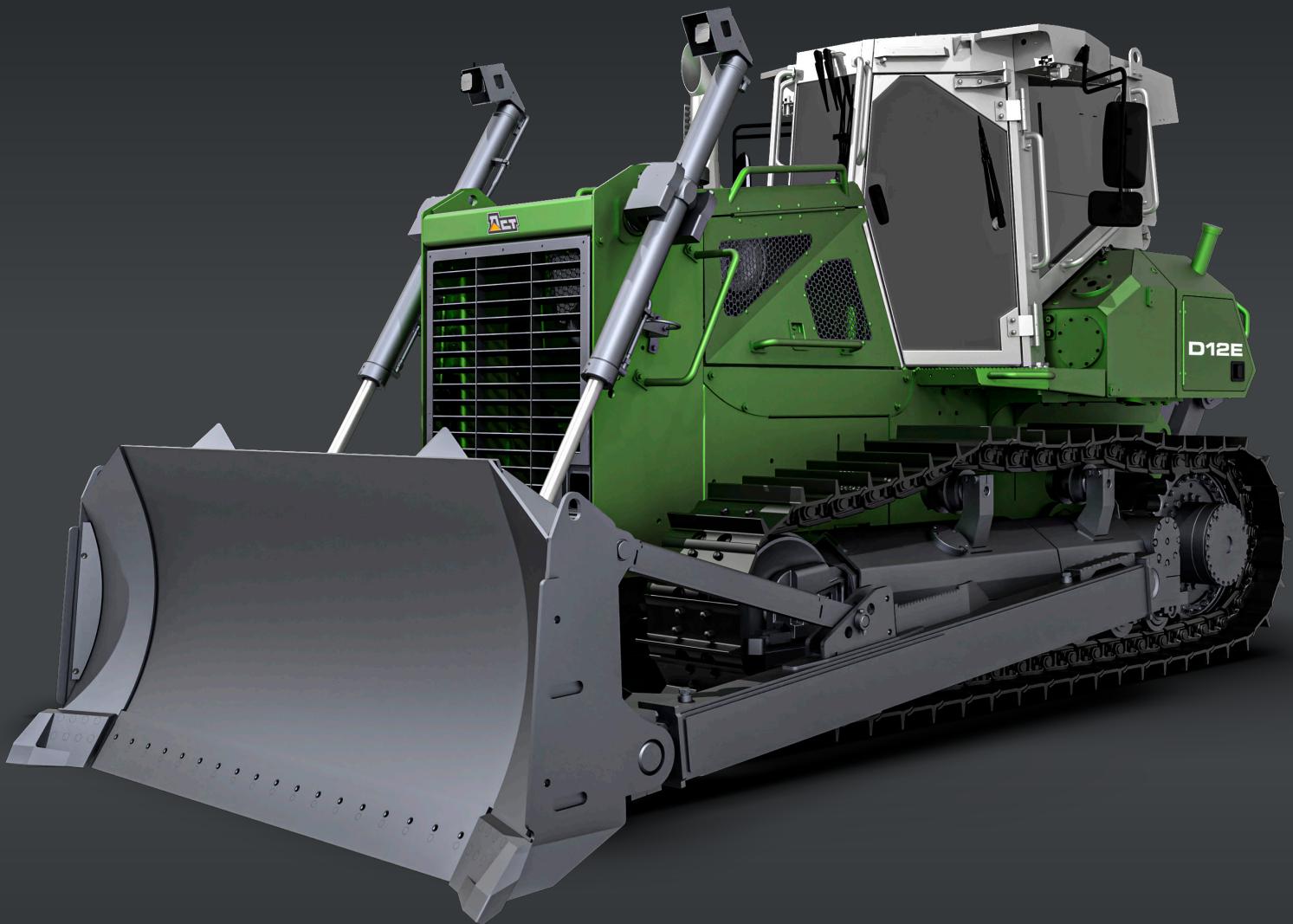




т: +7 (800) 500-61-45
e: info@tm10.ru
c: www.tm10.ru
a: 454081, г. Челябинск,
ул. Героев Танкограда, 28П



D12E

БУЛЬДОЗЕР
(ЭМТ)

Мощность, л.с

190 5,0

Масса, т*

21,5

* - Масса машины с оборудованием
в стандартной комплектации

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	ЯМЗ-534
Мощность кВт / л.с.	140 / 190
Рабочий объем, л	4,43
Напряжение бортовой сети, В / зарядный ток генератора, А	24 / 100
Количество АКБ / напряжение / емкость	2 / 2 / 55
Система охлаждения	Электропривод вентиляторов с регулировкой скорости вращения

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 / подживающих), шт	6 / 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	0,65

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии, исполнение	Гибридная электромеханическая трансмиссия
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	160
Максимальное давление в гидросистеме навесного оборудования, МПа	28
Гидрораспределитель	3-х секционный На цилиндры подъема-опускания отвала секция с функцией плавающего положения

КАБИНА И УПРАВЛЕНИЕ

Описание кабины оператора	Шестигранная, повышенной обзорности, подпрессоренная, двойное остекление, климатическая система (отопление, вентиляция), стеклоочистители и омыватели лобового, заднего и дверных окон, солнцезащитная шторка, форточка с левой стороны оператора
Сиденье	Подпрессоренное механически, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия ремня оператора
Безопасность	ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении
Управление движением и навесным оборудованием	Электронные 4-х позиционные джойстики обеспечивают плавное управление движением мишны 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

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тип отвала в стандартной комплектации	Полусферический
Объем отвала, м ³	5
Тип рыхлительного оборудования в стандартной комплектации	Однокоординатный однозубый
Глубина рыхления максимальная/ минимальная, мм	365 / 564 / 763

СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

Максимальная скорость, км/ч	Вперед 11
	Назад 11

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Бульдозер D12
с базовой шириной гусеничных лент

Бульдозерное оборудование
полусферического типа (отвал)

Однокоординатный одностоечный рыхлитель

