



т: +7 (800) 500-61-45

@: info@tm10.ru

с: www.tm10.ru

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



FT7E

ТРАКТОР СЕЛЬСКО- ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ

Мощность, л.с

460

Масса, т*

19

Удельное давление на почву, кг/см²

0,45

ДВИГАТЕЛЬ

Тип, модель	Дизельный, Weichai WP12G
Мощность кВт / л.с.	338 / 460
Рабочий объем, л	11,596
Напряжение бортовой сети, В / зарядный ток генератора, А	24 / 220
Количество АКБ / напряжение / емкость	2 / 12 / 190
Система охлаждения	Электровентиляторы с программным управлением

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 с LS управлением
Производительность насоса навесного оборудования, л/мин	280
Максимальное давление в гидросистеме навесного оборудования, МПа	20
Свободные секции гидрораспределителя	4
Совмещение операций	Есть
Максимальный поток через секцию, л/мин	120
Линия Power Beyond	Есть
Максимальный поток по линии Power Beyond, л/мин	280

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

Краткое описание типа ходовой системы	Кареточная тележка с подрессоренной балансирной балкой с катаками имеющими полиуретановый бандаж
Тип, (исполнение) катков	Обслуживаемые, с жидкой смазкой
Количество опорных катков, шт	12
Тип гусеничной ленты	Резиноармированная
Ширина гусеничной ленты, мм	762
Колесная база, мм	2800
Удельное давление на почву, кгс/см ²	0,45

КАБИНА И УПРАВЛЕНИЕ

Описание кабины оператора	Панорамное остекление, пневмоподвеска, климатическая система (отопление, вентиляция, кондиционер) с системой фильтрации, стеклоочистители и омыватели лобового и заднего окон, солнцезащитная шторка
Сиденье	Подрессоренное пневматически, двухточечный ремень безопасности, датчик присутствия оператора
Безопасность	ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении
Управление движением и навесным оборудованием	Управление направлением движения при помощи рулевого колеса. Многофункциональный подлокотник с органами управления и контроля параметров машины. Джойстики с пропорциональным управлением гидрораспределителем и навесным устройством. Электронное управление параметрами работы ДВС, система навигации и круиз-контроля

СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

Максимальная скорость, км/ч	Вперед 23 Назад 23
-----------------------------	-----------------------

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Система охлаждения, л	50
Топливный бак, л	680
Система смазки ДВС, л	12 / 21
Гидросистема рабочего оборудования, л	130
Гидросистема ГСТ, л	-

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Тип навесного устройства	Трехточечное IV категории, с возможностью переоборудования в категории IV-N и III
Тяговый брус	4-й категории

ОПЦИИ

ВОМ с электроприводом
Распределитель с 6-ю свободными секциями

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кондиционер
ПЖД
Система агронавигации
Круиз-контроль
Система защиты от перегрузки ДВС
Система умного управления ДВС ARES
Пневматическая подвеска кабины
Пневматическая подвеска кресла механизатора
Поворотное кресло механизатора
Пропорциональное управление гидросистемой
Камера переднего и заднего вида
Пнематическая система с двумя выходами
Линия PowerBeyond
Кнопки внешнего управления навесным устройством
Мультимедиа магнитола

