

Двигатель	
Тип	Дизель с непосредственным впрыском топлива
Модель	Д-243S2 (MM3)
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	60 (81)
Номинальная частота вращения, об/мин	2200
Число цилиндров, шт.	4
Рабочий объём, л	4,75
Максимальный крутящий момент, Н•м	298
Удельный расход топлива при номинальной мощности, г/кВт•ч	244
Коэффициент запаса крутящего момента, %	15
Ёмкость топливного бака, л	130
Трансмиссия	
Муфта сцепления	сухая, однодисковая
Коробка передач	механическая, ступенчатая
Число передач: вперёд/назад	18/4
Скорость движения: вперёд/назад	1,9-34,3/4,09-9,22
Задний ВОМ:	
независимый I, об./мин.	540
независимый II, об./мин.	1000
Гидронавесная система	
Универсальная, раздельно-агрегатная с высотным регулированием, по заказу – с силовым и позиционным регулированием глубины обработки почвы.	
Грузоподъёмность заднего НУ на оси подвеса, кг	3200
Максимальное давление, МПа	20
Производительность насоса, л/мин.	45
Ёмкость гидросистемы, л	25
Размеры и масса	
Длина общая, мм	4120
Ширина (по концам полуосей задних колёс), мм	1970
Высота по кабине, мм	2800
База трактора, мм	2450
Колея, мм:	
по передним колесам	1430-1990
по задним колесам	1500-2100
Агротехнический просвет, мм	645
Наименьший радиус поворота, м	3,8/4,1
Глубина преодолеваемого брода, м	0,85
Масса эксплуатационная, кг	4000