

Модель	T25.02Я	T25.02К	TM25.02Я	TM25.02К
Тип	Гусеничный			
Тяговый класс	25			
Двигатель, марка	ЯМЗ-8501.10	Cummins QSX15	ЯМЗ-8501.10	Cummins QSX15
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	324 (441)	328 (446)	324 (441)	328 (446)
Эксплуатационная мощность, кВт (л.с.)	298 (405)	308 (419)	298 (405)	308 (419)
Рабочий объем двигателя, л	25,86	15	25,86	15
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт.ч. (г/л.с.ч), не более	237 (174)	220 (162)	237 (174)	220 (162)
Трансмиссия, тип	гидромеханическая			
Скорость холостого хода трактора, км/ч, по передачам вперед/назад				
I передача	4,1 / 5,1			
II передача	7,5 / 9,1			
III передача	12,7 / 15			
Ходовая часть	Подвеска трехточечная полужесткая с вынесенной осью качения тележек			
Число опорных катков (с каждой стороны)	7	7	8	8
Число поддерживающих катков (с каждой стороны)	2			
Гусеницы	сборные с одним грунтозацепом			
Высота грунтозацепов, мм	80			
Ширина башмака, мм	610	610	840	840
Дорожный просвет, мм, не менее	600			
Колея трактора, мм, не менее	2 300	2 300	2 520	2 520
База, мм	3 280	3 280	3 532	3 532
Площадь опорной поверхности, кв.м.	4,00	4,00	5,93	5,93
Давление на грунт, кгс/кв.см., не более	1,24	1,24	0,81	0,81

Топливный бак, л	700
------------------	-----

Рыхлительное оборудование

Тип	Регулируемый одно / многозубый
-----	--------------------------------

Число зубьев	1 / 3
--------------	-------

Масса, кг.	4 131 / 4 915
------------	---------------

Макс. заглубление, мм.	1 292 / 1 400
------------------------	---------------

Бульдозерное оборудование

Отвал	полусферический			
-------	-----------------	--	--	--

Длина x Высота, мм.	4 270 x 1 910	4 270 x 1 910	5 262 x 1 910	5 262 x 1 910
---------------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Емкость, м ³ .	11,9	11,9	15,8	15,8
---------------------------	------	------	------	------

Высота подъема над опорной поверхностью, мм.	1 235
--	-------

Заглубление отвала, мм.	600
-------------------------	-----

Макс. регулировка наклона (перекос), градусов	±11
---	-----

Масса, кг.	6 680	6 680	6 260	6 260
------------	-------	-------	-------	-------

Габаритные размеры трактора без навесного оборудования

длина, мм	5 100
-----------	-------

ширина, мм	3 076	3 076	3 360	3 360
------------	-------	-------	-------	-------

высота, мм	4 135	4 135	4 015	4 015
------------	-------	-------	-------	-------

Эксплуатационная масса (стандартной комплектации, с полной заправкой, отвал, заднее навесное оборудование, машинист), не более, т	49,6	49,6	50,9	50,9
---	------	------	------	------
