

Модель	Т35.01Я	Т35.02К
Тип	Гусеничный	
Тяговый класс	35	
Двигатель, марка	ЯМЗ-850.10	Cummins QSK-19
Номинальная мощность, кВт (л.с.)	412 (560)	394 (536)
Эксплуатационная мощность, кВт (л.с.)	382 (520)	360 (490)
Рабочий объем двигателя, л	25,86	19
Удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/кВт.ч. (г/л.с.ч), не более	238 (175)	219 (161)
Трансмиссия, тип	гидромеханическая	
Скорость холостого хода трактора, км/ч, по передачам вперед/назад		
I передача	4,4 / 5,4	
II передача	7,9 / 9,7	
III передача	13 / 15,7	
Ходовая часть	Подвеска трехточечная полужесткая с вынесенной осью качения тележек	
Число опорных катков (с каждой стороны)	7	
Число поддерживающих катков (с каждой стороны)	2	
Гусеницы	сборные с одним грунтозацепом	
Высота грунтозацепов, мм	90	
Ширина башмака, мм	650	
Дорожный просвет, мм, не менее	658	
Колея трактора, мм, не менее	2 500	
База, мм	3 525	
Площадь опорной поверхности, кв.м.	4,6	
Давление на грунт, кгс/кв.см., не более	1,37	
Топливный бак, л	830	

Рыхлительное оборудование

Тип	Регулируемый одно / многозубый
Число зубьев	1 / 3
Масса, кг.	6 300 / 7 228
Макс. заглубление, мм.	1 500 / 900

Бульдозерное оборудование

Отвал	полусферический
Длина x Высота, мм.	4 670 x 2 465
Емкость, м ³ .	18,5
Высота подъема над опорной поверхностью, мм.	1 470
Заглубление отвала, мм.	710
Макс. регулировка наклона (перекос), градусов	±10
Масса, кг.	10 590

Габаритные размеры трактора без навесного оборудования

длина, мм	5 670
ширина, мм	3 281
высота, мм	4 361
Эксплуатационная масса (стандартной комплектации, с полной заправкой, отвал, заднее навесное оборудование, машинист), не более, т	62,3
