

TC RU E-CN.MT25.00034.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллическая бортовая платформа (для DFH1080B80), фургон (для DFH5080XXYB80)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
– длина	7130...8000
– ширина	2500
– высота	2695...3400
База, мм	3800...4500
Колея передних / задних колес, мм	1810 / 1680
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4410...5860
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	8000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	3380 4620
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISD140 50, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	4460
– степень сжатия	17.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	98 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	535 (1400)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3HS3/L110/30-789S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co., Ltd., HE221W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Shanghai Fleetguard, 1109010-KE300, с полиуретановым элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		SCRV025, встроен в глушитель	
Глушители (маркировка)		SCRV025	
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		Dongfeng или Fuda, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		DF6S650, с ручным управлением	
число передач и передаточные числа		вперед – 6, назад – 1	
I –		6.446	
II –		3.841	
III –		2.290	
IV –		1.477	
V –		1.000	
VI –		0.802	
3.X. –		5.802	
Главная передача (тип)		гипоидная	
– передаточное число		4.33	
Подвеска			
Передняя (описание)		зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Задняя (описание)		зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)		"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)		пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС;	
Запасная (описание)		тормозные механизмы всех колес – барабанные	
Стояночная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес	
		моторный тормоз-замедлитель	
Шины			
– обозначение размера		8.25R16	235/75R17.5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки		126/122	132/129
– обозначение категории скорости		L	M
Оборудование транспортного средства		по заказу: кондиционер (хладагент R134A), автомагнитола, электростеклоподъемники, спутниковая система GPS, тахограф, устройство вызова экстренных оперативных служб	