

Наименование		самосвал 8x4 DONGFENG серии KC			
Модель		DFV3440GD5D			
Шасси					
Длина, мм	9100				
Ширина (по кабине), мм	2500				
Высота, мм	3140				
Колесная база, мм	1850+3400+1350				
Передняя колея, мм	1500				
Задняя колея, мм	1000				
Весовые характеристики					
Разрешенная полная масса, кг	41000				
Снаряженная масса, кг	17700				
Рама					
Ширина в передней части, мм	940				
Ширина в задней части, мм	860				
Высота профиля рамы, мм	300				
Ширина профиля рамы, мм	90				
					
Двигатель	Модель			CUMMINS ISL375	
	Тип			Четырехтактный дизель, рядный, шестицилиндровый, с водяным охлаждением, с турбонаддувом и охлаждением наддувного воздуха, с вискомуфтой включения вентилятора, с топливной системой высокого давления "Common Rail"	
	Уровень выбросов			Euro 5	
	Максимальная мощность, л.с.			560	
	Крутящий момент, Нм			1682 (1100 - 1300 оборотов в минуту)	
	Рабочий объем, л			8,9	
Системы нейтрализации	каталитическая, с подачей мочевины (SCR)				
Сцепление	Модель	SACHS Ø430			
	Тип	Ø430 диафрагменное, с пневмогидравлическим усилителем			
КПП	Модель	DONGFENG 12JS180T DD			
	Число передач	12 вперед + 2 назад, синхронизированная			
	Передаточные числа	15.53/12.08/9.39/7.33/5.73/4.46/3.48/2.71/2.10/1.64/1.28/1.10/14.86R1/3.33R2			
Тормозная система	Двухконтурная, пневматическая с разделением на контуры передней и задних осей. Моторный тормоз-замедлитель. ABS с автоматической регулировкой тормозных усилий. Барабанные тормозные механизмы.				
Кабина	Над двигателем, модель KC низкая, цельнометаллическая, с электрическим опрокидыванием, на четырехточечной подвеске, одно спальное место, регулируемое водительское сиденье, автоматическая климатическая система, электростеклоподъемники, зеркала с электрообогревом				
Оси	Передние	DANA (с необслуживаемой ступицей)			
		Грузоподъемность, тн	2x8		
	Задние	DANA, с одноступенчатым коническим редуктором и колесными редукторами, передаточное число 5.72			
		Грузоподъемность, тн	16		
Шины	315/80 R22.5, стальные диски				
Подвеска	Передняя	на параболических рессорах			
	Задняя	Рессорно-балансирная			
Электрооборуд	Напряжение бортовой сети, В	24			

