

TC RU E-RU.ГA06.02172.P1

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	КДМ-7881280
ТИП	КДМ-7881280F6x4
ШАССИ	FAW CA3250 / FAW CA3250
МОДИФИКАЦИИ	КДМ-7881283 ; КДМ-7881284
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Смол Маш" юридический и фактический адрес: 141401, Московская область, городской округ Химки, город Химки, проезд Коммунальный, владение 30, помещение 2211, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Смол Маш" юридический и фактический адрес: 141401, Московская область, городской округ Химки, город Химки, проезд Коммунальный, владение 30, помещение 2211, Российская Федерация юридический и фактический адрес: 141401, Московская область, городской округ Химки, город Химки, проезд Коммунальный, владение 30, помещение 2211, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	214010, Смоленская область, Смоленский район, поселок Геденоновка, улица Полевая, дом 14, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	КДМ-7881283	КДМ-7881284
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвалный кузов с установленным в нем специализированным кузовом, или цистерной, или пластиковыми емкостями, или гудронатором для битумной эмульсии, или котлом для твердолотого и литого асфальта, или оборудованием для ямочного ремонта	специализированный кузов, или цистерна, или пластиковые емкости, или гудронатор для битумной эмульсии, или котел для твердолотого и литого асфальта, или оборудование для ямочного ремонта
Назначение	для круглогодичного содержания дорог, перевозки сыпучих грузов	для круглогодичного содержания дорог
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
Габаритные размеры, мм		
– длина	10000...13700	
– ширина	2550...4400	
– высота	3340...4000	
База, мм	3800...5300 + 1350	
Колея передних/задних колес, мм	2020 / 1878	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16000...20600	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	35100	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на 1-ую ось	7500	
– на 2-ую ось	13800	
– на 3-ью ось	13800	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	—	CA3251P66K24T1E5	
для модификаций шасси	CA3250P66K2T1E5	—	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FAW, CA6DL2-37E5	FAW, CA6DM2-42E52	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
— количество и расположение цилиндров	6, рядное		
— рабочий объем цилиндров, см ³	8571	11050	
— степень сжатия	17.1	18.3	
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	276 (2100)	309 (1900)	339 (1900)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1550 (1300...1500)	2100 (1300)	2199 (1300)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива		
Блок управления (маркировка)	BOSCH (EDC17-E4)	Continental, FEUP07A	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CPN2.2-6DL2	BOSCH, CP-18-6DM	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2-6DL2	BOSCH, CRIN2-6DM2	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HX40W; HONEYWELL, GT35	Garrett Motion Technology (Shanghai) Co., Ltd., GT45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	1109010-77C	Hebei Yili Technology Co., Ltd., 1109010-54S***	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор		
Нейтрализаторы (маркировка)			
— 1 ступень	совмещен с глушителем		
Глушители (маркировка)			
— 1 ступень	1208010-79E	TENNECO FAWSN (Changchun) Automobile Parts Co., Ltd., 1208010-57G***	

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций базовых транспортных средств	CA3250P66K24T1E5	
для модификаций шасси	CA3250P66K24T1E5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FAW, CA6DM2-39E51	FAW, CA6DM2-42E51
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11050	
– степень сжатия	18.3	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	287 (1900)	309 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1900 (1300)	2100 (1300)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива	
Блок управления (маркировка)	BOSCH (EDC17-E4)	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CPN2.2+-6DN1	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2-6DM2	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HX55W; HONEYWELL, GT45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	1109010-77C	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	совмещен с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	1208010-78C-C00/A	

* - по Правилам ООН № 85-00

Трансмиссия	механическая, с ручным управлением			
Сцепление (марка, тип)	SACHS/YIDONG, DSP430, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом и пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	FAST, 12JSD180TA	FAST, 12JSD200TA-B или 12JSDX220TA-B	FAST, 12JSD160T	FAST, CA12TAX190FS или CA12TAX210FS
	с ручным управлением			

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2			
I -	12.100	12.100	15.530	12.189
II -	9.410	9.520	12.080	9.419
III -	7.310	7.310	9.390	7.348
IV -	5.710	5.710	7.330	5.784
V -	4.460	4.460	5.730	4.475
VI -	3.480	3.480	4.460	3.502
VII -	2.710	2.710	3.480	2.724
VIII -	2.110	2.130	2.710	2.105
IX -	1.640	1.640	2.100	1.642
X -	1.280	1.280	1.640	1.293
XI -	1.000	1.000	1.280	1.000
XII -	0.780	0.780	1.000	0.783
3.X. I -	11.560	11.570	14.860	11.846
3.X. II -	2.590	2.590	3.330	2.647
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная или одинарная, гипоидная			
– передаточное число	5.263 или 5.921 или 4.875 или 6.733 или 4.805			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах			
Рулевое управление				
(описание)	с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа; с АБС (для всех, кроме КДМ-7881283 на базовом транспортном средстве СА3251Р66К24Т1Е5)		пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа; с АБС, с электронной системой контроля устойчивости (только для КДМ-7881283 на базовом транспортном средстве СА3251Р66К24Т1Е5)	
Запасная (описание)	функции запасной тормозной системы выполняет стояночная			
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам всех колес		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель			

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	12.00R20	156 / 153	J или K
	315/80R22.5	157 / 154	
	315/80 R22.5	154 / 151	M
Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R-134a); устройство вызова экстренных оперативных служб; инструментальный ящик; устройства освещения рабочей зоны; два или три проблесковых маячка автожелтого цвета по заказу; сменное навесное оборудование: отвал комбинированный, отвал поворотный, отвал скоростной, отвал, отвал грейдерный, отвал боковой, щетка средняя, щетка задняя, щетка передняя, щетка моющая, моющий агрегат		

Руководитель органа по сертификации

А.С. Власинский
инициалы, фамилия