

E-RU.MT22.B.00266

19 июня 2012 г.

31 декабря 2013 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД» (ОС САТС «САМТ-ФОНД»)
НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА,
СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

РФ, 127434, г. Москва, ул. Ивановская, д. 19-21; ОГРН 1027700018796

№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г.

тел.: (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, e-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автосамосвал
ТИП	БЦМ-127
ШАССИ	IVECO TRAKKER AD/AT: 410T38H, 410T42H/WH, 410T44H/WH, 410T36, 410T41, 410T41/P, 410T41/P, 410T41/B, 410T45, 410T45/P, 410T45B, 410T50, 410T50/P 8x4
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3 (с дв. F3BE0681 ¹), F3BEE681 ¹); 4 (с дв. F3BE3681B*P, F3BE3681C*P, F3BE3681D*P); 5 (с дв. F2BE3681A*M, F2BE3681B*M, F2BE3681C*M, F3BE3681B*M, F3BE3681C*M, F3BE3681D*M)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1156/ 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «БЕЦЕМА» (ЗАО «БЕЦЕМА») 143405, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинское шоссе, 2-й км; ОГРН: 1025002869330; тел./факс: (495) 562-10-46
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «БЕЦЕМА» (ЗАО «БЕЦЕМА») 143405, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинское шоссе, 2-й км; ОГРН: 1025002869330; тел./факс: (495) 562-10-46
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	143405, Россия, Московская область, г. Красногорск, Ильинское шоссе, 2-й км
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для передвижения БЦМ-127 с грузом по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.V.00266 от 19 июня 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответствии с
Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00266

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8×4 / третьей и четвертой осей		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузозачного пространства	металлическая самосвальная платформа, опрокидывающаяся назад при помощи гидравлического механизма		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, короткая, без спальных мест (для шасси AD) или длинная, со спальными местами (для шасси AT)		
Габаритные размеры, мм			
- длина	8333...10022		
- ширина	2550		
- высота	3100...4000		
База, мм	1875+2375...3945+1380		
Колея передних / задних колес, мм	2040/1827		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14000...18000		
Полная масса транспортного средства, кг			
- технически допустимая	31000...41000		
- разрешенная	31000...32000		
Максимальная осевая масса, кг			
- на первую, вторую ось	7500...9000 (технически допустимая), 10000 (разрешенная)		
- на заднюю тележку	18000...32000 (технически допустимая), 18000...19000 (разрешенная)		
Максимальная масса прицепа, кг	20000 (технически допустимая), 18000...24000 (разрешенная)		
Максимальная масса автопоезда, кг	51000...61000 (технически допустимая), 40000 (разрешенная)		
Двигатель (марка, тип)	IVECO Cursor, F3BE0681 ¹⁾ / F3BEE681 ¹⁾ , четырехтактный дизель, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
для шасси:	410T38H	410T42H/WH	410T44H/WH
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	12880		
- степень сжатия	17,0		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по методике Правил ЕЭК ООН № 85	280 (1900)	309 (1900)	324 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1800 (1000...1400)	1900 (1000...1500)	2100 (1000...1470)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой, с электронной системой управления		
Блок управления (маркировка)	Bosch, MS6		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, PDE31		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, PDE31/DLLA 140 P826 и PDE31/DLLA 140 P947		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HY 55V, HY 50V, HX50W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, 8137427/4485092900; 8137428/4492092100; 8139215/4588092115; 98491884/3124075143; 41007974/3134095100; 41201403/4592092534; 41201590/4592092524; 41214290/4592092544; с сухим бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (маркировка):			
- 1 ступень	Alcom, Eberspacher, Iveco 412213998		
- 2 ступень	Iveco 412213999 или 412214002		

¹⁾ - последующие три символа содержат буквы латинского алфавита и разделитель (*), обозначающие версии двигателей с настройкой топливной аппаратуры для различных параметров мощности

E-RU.MT22.B.00266

Двигатель (марка, тип)	IVECO Cursor 8; четырехтактный дизель, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
	F2BE3681A*M	F2BE3681B*M	F2BE3681C*M
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	7790		
- степень сжатия	16,0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	265 (2400)	243 (2400)	228 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1500 (1125-1686)	1400 (1080-1655)	1300 (1200-1675)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный распределенный впрыск топлива под давлением с общей рампой, с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7/UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, PDE30		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, N3 EUI DLLA 145 P 1540		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HE431V или HE431VE	HOLSET, HX40	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel или Donaldson, с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, со встроенным селективным нейтрализатором		
Нейтрализаторы (маркировка)	AdBlue		
Глушитель (маркировка)	Arvin meritor, 4127 2368, 4127 1085, 4127 2370, 4129 8537, 4129 8541, 4129 9188, 4129 9189, 4129 8544		
Двигатель (марка, тип)	IVECO Cursor 13; четырехтактный дизель, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
	F3BE3681B*P, F3BE3681B*M	F3BE3681C*P, F3BE3681C*M	F3BE3681D*P, F3BE3681D*M
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	12880		
- степень сжатия	17,0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	368 (1900)	332 (1900)	302 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2300 (1000-1525)	2200 (1000-1435)	1900 (1000-1515)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный распределенный впрыск топлива под давлением с общей рампой, с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7/UC31		
ТНВД (тип, маркировка)	HOLSET, HE551V, HE551VE или HX50W		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, N3 EUI DLLA 145 P 1517		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HE551V, HE551VE или HX50W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel или Donaldson, с сухим бумажным элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	-		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, со встроенным селективным нейтрализатором		
Нейтрализаторы (маркировка)	AdBlue		
Глушитель (маркировка)	Arvin meritor, 4127 2447, 4127 2448, 4127 2369, 50041 7516, 4127 2365, 4127 2366, 4129 8539, 4129 8543, 4129 8538, 4129 8542, 4129 8543		
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck или Fichtel & Sachs или Valeo + Borg & Beck; фрикционное, сухое, однодисковое		

E-RU.MT22.B.00266

Коробка передач (марка,	ZF-9S 1310 TO	ZF-16S 2220 TO, ZF-16S 2520 TO, ZF-16S 151 (181, 221) OD, Ecosplit ZF 16S2220 OD	ZF-16S 1620 TD	ZF-12AS 2301 OD, ZF-12AS 2330 TO	ZF-16AS 2630 OD	ZF-12AS 1420 TD	ZF-12AS 1930 TD
тип)	механическая, синхронизированная, с ручным управлением			механическая, роботизированная, синхронизированная			
- число передач	вперед-9, назад-1	вперед-16, назад-2		вперед-12, назад-2	вперед-16, назад-2	вперед-12, назад-2	
- передаточные числа							
I -	9,48	13,80	16,41	12,33	14,12	12,83	15,86
II -	6,58	11,54	13,80	9,59	11,68	10,37	12,32
III -	4,68	9,49	11,28	7,44	9,54	8,03	9,57
IV -	3,48	7,93	9,49	5,78	7,87	6,49	7,44
V -	2,62	6,53	7,76	4,57	6,52	5,18	5,87
VI -	1,89	5,46	6,53	3,55	5,39	4,18	4,57
VII -	1,35	4,57	5,43	2,70	4,56	3,07	3,47
VIII -	1,00	3,82	4,57	2,10	3,78	2,48	2,70
IX -	0,75	3,02	3,59	1,63	3,09	1,92	2,10
X -	-	2,53	3,02	1,27	2,56	1,55	1,63
XI -	-	2,08	2,47	1,00	2,09	1,24	1,29
XII -	-	1,74	2,08	0,78	1,73	1,00	1,00
XIII -	-	1,43	1,70	-	1,43	-	-
XIV -	-	1,20	1,43	-	1,18	-	-
XV -	-	1,00	1,19	-	1,00	-	-
-XVI -	-	0,84	1,00	-	0,83	-	-
3.X.I -	8,97	12,92	15,36	11,41	13,07	13,07	14,68
3.X.II -	-	10,80	12,92	8,88	10,81	10,56	11,41
Главная передача (тип, маркировка)	Ivesco						
- передаточные числа	3.40, 3.78, 3.79, 4.13, 4.23, 4.50, 4.67, 5.01, 5.14, 5.56, 5.67, 6.09, 6.1 или 6.59						
Подвеска							
Передняя (описание)	зависимая, на продольных параболических или полуэллиптических листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости						
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на продольных параболических или полуэллиптических листовых рессорах или пневматическая, на двух верхних и четырех нижних реактивных штангах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости						
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем						
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"; ZF 8098/8099						

E-RU.MT22.B.00266

Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам колес передних осей и задней тележки; тормозные механизмы колес передних осей – дисковые, задней тележки - барабанного типа, с антиблокировочной системой (ABS+EBL), с противобуксовочной системой (ASR)			
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система			
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель и/или интардер			
- усилитель (маркировка)	–			
- компрессор (маркировка)	KNORR-BREMSE 41211121 (IVECO)			
- тормозные камеры (маркировка)	передние - EF161NYX задние - EF161PYX, Z007616			
Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	275/70 R22,5	148/146	G/M	450
	315/70 R22,5	154/150	G/M	474
	315/80 R22,5	156/146	G/M	500
	365/85 R20	164/160	G/K	516
	385/65 R22,5	160/158	G/L	499
	425/65 R22,5	168/165	G/K	518
	10 R22,5	142/137	G/L	473
	10,00 R20	146/143	G/L	490
	11 R22,5	148/145	G/M	489
	11,00 R20	150/146	G/K	498
	12,00 R22,5	152/148	G/M	504
	12,00 R20	154/150	G/K	515
	12,00 R24	156/153	G/K	566
	13 R22,5	154/150	G/M	521
	13 R22,5	156/150	G/M	521
	14,00 R20	160/155	F/K	577
Оборудование транспортного средства	омыватель фар, обогрев зеркал заднего вида, кондиционер (хладагент R 134A), дополнительный отопитель			

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00266

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На надрамнике, в передней части, с правой стороны по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На надрамнике, в передней части, с правой стороны по ходу движения, рядом с табличкой изготовителя.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	3	W	6	5	3	9	5	C	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X3W - ЗАО «БЕЦЕМА»

поз. 4 - 9: Код типа транспортного средства:

«**65395C**» - БЦМ-127

поз. 10: Год выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

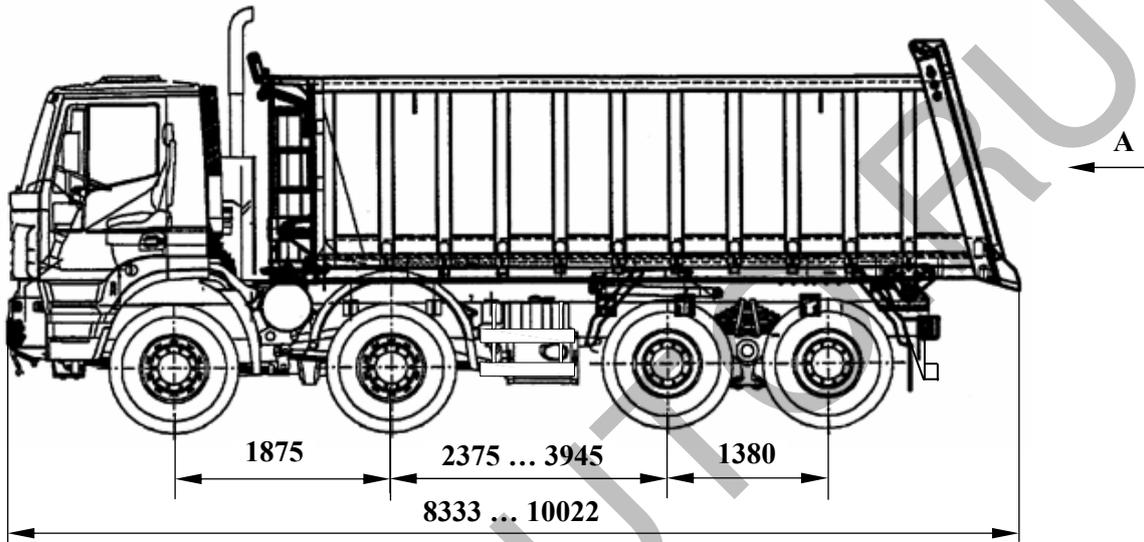
подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00266

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
БЦМ-127



A

