

TC RU E-RU.MX24.00074.P1

продукции ООО Экспертной организации "Инженерная безопасность" (ОС "Инженерная безопасность")

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	4685FL
ШАССИ	— / DAF LF
МОДИФИКАЦИИ	468501-10 ; 468502-20 ; 468503-30 ; 468511-10 ; 468512-20 ; 468513-30 ; 468521-10 ; 468522-20 ; 468523-30
КАТЕГОРИЯ	N3, N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Реал-Инвест» 603000, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Новая, дом 3, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Реал-Инвест» 603000, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Новая, дом 3, Российская Федерация 603000, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Новая, дом 3, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	606425, Нижегородская область, Балахнинский район, рабочий поселок Гидроторф, улица Административная, дом 16, 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	468501-10, 468511-10, 468521-10	468502-20, 468512-20, 468522-20	468503-30, 468513-30, 468523-30
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	цистерна круглого сечения		
Назначение	для транспортировки сжиженных углеводородных газов и их смесей	для транспортировки светлых и темных нефтепродуктов	для транспортировки пищевых продуктов и жидкостей
Кабина	тип F213, цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом или без него		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4760...12150		
– ширина	2350...2550		
– высота	3000...3650		
База, мм	3000...7300		
Колея передних/задних колес, мм	1945...2075 / 1750...1837		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4332...10700		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	13100...19000		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	5200...7500		
– на заднюю ось	9800...13000		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Paccar / Cummins, GR 184 U1		Paccar / Cummins, GR 210 U1	
	четырёхтактный с воспламенением от сжатия			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	6692.6			
– степень сжатия	17.3			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	181.6 (1950...2500)		211.3 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	943 (1200...1800)		1012 (1200...1800)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	Cummins / Continental, CM2150e			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 498336			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 4940096, 4981077, 4988835			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset CTT, HE351W			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Sofegi, APUC 191, APUC 192, APUE 990			
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	Sofegi, APUC 191, APUC 192, APUE 990			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов (SCR)			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	BASF, 4983824, 4983826, совмещен с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	DAF / Cummins Emission Solutions, AENB 642/643/644/645/649/650/701/760			

* - по Правилам ООН № 85

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Sachs / Valeo, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, S5-42 CR	ZF, S5-42 WR	ZF, 6S-850 DD	ZF, 6S-850 OD
	с ручным управлением			

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1	
I -	4.650	5.720	8.510	6.720
II -	2.600	2.940	4.660	3.680
III -	1.530	1.610	2.730	2.150
IV -	1.000	1.000	1.780	1.410
V -	0.770	0.760	1.270	1.000
VI -	—	—	1.000	0.790
VII -	—	—	—	—
VIII -	—	—	—	—
IX -	—	—	—	—
3.X. -	4.350	5.240	7.640	6.010
Главная передача (тип)	гипоидная			
– передаточное число	3.310 или 3.730 или 4.100 или 4.560 или 5.130 или 5.710 или 6.330			

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Sachs / Valeo, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6S-700 OD, 6AS-700 OD	ZF, 6S-800 OD, 6AS-800 OD	ZF, 6S-1000 OD, 6AS-1000 OD	ZF, 9S-1110 DD, 9AS-1110 DD
	с ручным или с ручным и автоматизированным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1			вперед – 9, назад – 1
I -	6.020	6.580	6.750	12.730
II -	3.320	3.600	3.600	8.830
III -	2.070	2.120	2.120	6.280
IV -	1.400	1.390	1.390	4.640
V -	1.000	1.000	1.000	3.480
VI -	0.790	0.780	0.780	2.540
VII -	—	—	—	1.810
VIII -	—	—	—	1.340
IX -	—	—	—	1.000
3.X. -	5.580	6.060	6.060	12.040
Главная передача (тип)	гипоидная			
– передаточное число	3.310 или 3.730 или 4.100 или 4.560 или 5.130 или 5.710 или 6.330			

Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—, —		
Коробка передач (марка, тип)	Allison, 1000	Allison, 2000/2500	Allison, MD 3060/3000, MD 3066/3200
	автоматическая		

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1
I -	3.100	3.510	3.490
II -	1.810	1.900	1.860
III -	1.410	1.440	1.410
IV -	1.000	1.000	1.000
V -	0.710	0.740	0.750
VI -	—	—	0.650
VII -	—	—	—
VIII -	—	—	—
IX -	—	—	—
3.X. -	4.490	5.240	5.030
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	3.310 или 3.730 или 4.100 или 4.560 или 5.130 или 5.710 или 6.330		

Подвеска	
Передняя (описание)	рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

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, антиблокировочная система (ABS), электронная тормозная система (EBS), электронная система контроля устойчивости (VSC); тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси или всех осей
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	245/70 R19.5	136 / 134	M
	265/70 R19.5	140 / 138	
	285/70 R19.5	144 / 142 или 144 / 144 или 146 / 144 или 146 / 142	M или L
	295/60 R22.5	149 / 146 или 149 / 147 или 150 / 147 или 150 / 146	L или K
	315/60 R22.5	154 / 148	K или L

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	305/70 R22.5	150 / 148 или 150 / 150 или 153 / 148 или 153 / 150	L или M
	315/70 R22.5	156 / 150	L
	295/80 R22.5	152 / 148	L или M
	315/80 R22.5	154 / 150 или 156 / 150	
	12 R22.5	152 / 148	L или K

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб; только для 468501-10, 468511-10, 468521-10, 468502-20, 468512-20, 468522-20: специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета, бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов, огнетушители, искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей по заказу: оборудование шасси: верхний и боковые обтекатели кабины, противосолнечный козырек, автономный отопитель, автомагнитола, кондиционер (хладагент R134a), центральный замок с дистанционным управлением, дополнительный топливный бак, аппаратура спутниковой навигации, тахограф

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия