

ТС RU E-IT.MT02.00083.П2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа, каркасный, панельный или цельнометаллический фургон
Кабина	двухдверная, двух- или трехместная; четыrehдверная, шести- или семиместная
Габаритные размеры, мм	
— длина	5000...7690
— ширина	1996...2130
— высота	2093...2915
База, мм	3000...4100
Колея передних / задних колес, мм	1696...1740 / 1540...1704
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1796...3000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
— на переднюю ось	1750...2100
— на заднюю ось	1900...2600
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	5790...7000
Максимальная масса прицепа, кг	
— прицеп без тормозной системы	750
— прицеп с тормозной системой	2290...3500

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) – количество и расположение цилиндров – рабочий объем цилиндров, см ³ – степень сжатия – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо Система питания (тип) Блок управления (маркировка) ТНВД (тип, маркировка) Форсунки (тип, маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) Воздушный фильтр (тип, маркировка) Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка) Фильтр твердых частиц	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный дизель		
	F1CFL411H*C	F1CFL411J*C	F1CFL411F*A
	4, рядное		
	2998		
	17.5		
	125 (3500)	107 (3500)	125 (3500)
	430 (1600)	350 (1400)	400 (1250)
	дизельное		
	впрыск топлива под давлением		
	Bosch, EDC17		
	Bosch, CP4.1		
	Bosch, CRI 3-18 (DLLA 1338)		Bosch, CRI 2-20 или CRI 3-18 (DLLA 1338)
	BORGWARNER Turbo Systems B2, K03 или MHI, TD04 или Honeywell, GTB20		
	CORNAGLIA, 500315949 или 580154515 или 5801353825 или 5801353826, с сухим элементом		
	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов, включающая рециркуляцию отработавших газов		один глушитель; система нейтрализации отработавших газов, включающая рециркуляцию отработавших газов и селективный нейтрализатор SCR
	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801550231 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615 или 5801649727		
	ARVIN MERITOR, 504131264 или MAGNETI MARELLI, 5801550231 или 5801559179 или CORTUBI, 5801649727		ARVIN MERITOR, 504131264 или MAGNETI MARELLI, 5801550231 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649727
	ARVIN MERITOR, 504131264 или MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615		ARVIN MERITOR, 504131264 или MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырехтактный дизель			
	F1AFL411A*A	F1AFL411B*A	F1AFL411C*A	F1CFL411G*C
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2287		2998	
– степень сжатия	16.2		17.5	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78 (3900)	93 (3600)	107 (3600)	150 (3500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	270 (1500)	320 (1575)	350 (1500)	470 (1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 1 H			Bosch, CP 4.1
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI 2-16/M2 (DLLA 139)			Bosch, CRI 3-18 (DLLA 1338)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MHI, TF035		Honeywell Turbo Technologies, GTB17	BORGWARNER TURBO Systems, B2, K03 или MHI, TD04 или Honeywell, GTB20
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 5801353825 или 5801353826, с сухим элементом			CORNAGLIA, 500315949 или 580154515 или 5801353825 или 5801353826, с сухим элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	IVECO, 504141531 или 504141541 или 504141532 или 504141542 или MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801550231 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615 или 5801649727			MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801550231 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615 или 5801649727
Глушители (маркировка)	CORTUBI, 5801649727 или MAGNETI MARELLI, 5801550231			CORTUBI, 5801649727 или MAGNETI MARELLI, 5801550231 или 5801559179 или ARVIN MERITOR, 504131264

Приложение № 1

для двигателей:	F1AFL411A*A	F1AFL411B*A	F1AFL411C*A	F1CFL411G*C
Фильтр твердых частиц	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI, 5801649615			MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615или ARVIN MERITOR, 504131264
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A./FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный, газовый, с принудительным зажиганием F1CFA401A*D, F1CFA401A*E			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2998			
– степень сжатия	12.5			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	100 (3500)			
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	350 (1500)			
Топливо	компримированный природный газ			
Система питания (тип)	впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	METATRON META M, Bosch, PR-NG1			
Форсунки (тип, маркировка)	METATRON / BOSCH INJECTORS EV1.3 или Bosch, NG1.2			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi, TD04			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949 или 5801254515 или 5801353825 или 5801353826 или MAGNETI MARELLI, 5801725908, 5801725909, 5801583148, 5801583149, с сухим элементом			
Система зажигания (тип)	микропроцессорная			
Блок управления (маркировка)	MAGNETI MARELLI, IAW-5SF			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Champion, BAE 403 C			
Свечи (маркировка)	Champion, RC7YCC / RC7BYC или NGK, BKR7E / IFR7F-D			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 5801583148 или 5801583149 или FGA, 1736560080 или 1736562080			
Глушители (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 5801583148 или 5801317179 или FGA, 1736560080			

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) – количество и расположение цилиндров – рабочий объем цилиндров, см ³ – степень сжатия – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо Система питания (тип) Блок управления (маркировка) ТНВД (тип, маркировка) Форсунки (тип, маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) Воздушный фильтр (тип, маркировка) Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка) Фильтр твердых частиц	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырехтактный дизель			
	F1CFL411W*E			
	4, рядное			
	2998			
	17.5			
	132 (3500)			
	430 (1600)			
	дизельное			
	впрыск топлива под давлением			
	Bosch, EDC17			
	Bosch, CP4.1			
	BOSCH, CRI 2-20			
	BORGWARNER Turbo Systems B2, K03 или Honeywell Turbo Technologies, GTB20			
	CORNAGLIA, 5801353825, 5801353826, с сухим элементом			
	Один глушитель со встроенным селективным каталитическим нейтрализатором системы SCR			
Трансмиссия Сцепление (марка, тип) Коробка передач (марка, тип) число передач и передаточные числа I - II - III - IV - V - VI - VII - VIII - 3.X. - Главная передача (тип) – передаточное число	механическая			гидроме- ханическая
	Borg&Beck или Fichtel&Sachs или Valeo, сухое, однодисковое			—
	6M 350 / 2835.6 с ручным управлением	6M 400 / 2840.6 с ручным управлением	6M 500 / 2850.6 с ручным управлением	8V 470A HI-MATIC с автоматическим управлением
	вперед - 6, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	вперед - 8, назад - 1
	5.0	5.4	4.7	4.7
	2.6	3.2	2.5	3.1
	1.5	2.0	1.4	2.1
	1.0	1.4	1.0	1.7
	0.8	1.0	0.8	1.3
	0.7	0.8	0.7	1.0
	—	—	—	0.8
	—	—	—	0.7
	4.2	4.2	4.8	3.3
	одинарная, гипоидная 3.15...5.22			

Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, рычажная, торсионная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или
независимая, рычажная, с одной поперечной рессорой, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, на продольных полуэллиптических или параболических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или
пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR), система распределения тормозных сил с электронным управлением (EBD), система курсовой стабилизации (ESP); тормозные механизмы всех колес – дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес, по заказу – с электронным управлением

Шины

Обозначение размера	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	Обозначение категории скорости
195/75R16C	107 или 105, 110 или 108	T
215/65R16C	109 или 107	T
225/65R16C	112 или 110	R
235/65R16C	115 или 113, 118 или 116	R

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб, по заказу: тахограф, защита картера, разъем для подключения внешнего электрооборудования, кронштейн запасного колеса, подлокотник на сиденье водителя/пассажира, устройство ограничения скорости, центральный замок, электрические стеклоподъемники, запасное колесо, зеркала с подогревом и электроприводом, магнитола, мультимедиа система с ЖК-дисплеем, круиз-контроль, адаптивный круиз-контроль, бортовой компьютер, подогрев сидений, автономный отопитель или подготовка под автономное отопление кабины/грузового отсека, противотуманные фары, омыватель фар, кондиционер или климат-контроль (хладагент R134A), набор для подкачки шин, противоугонная сигнализация или иммобилайзер, заднее буксировочное устройство, сигнализатор движения задним ходом, колеса из легких сплавов, подушки безопасности водителя/пассажира, боковые подушки безопасности, камера заднего вида, коробка отбора мощности, функция Start&Stop

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства
(продолжение)

по заказу: светодиодная светотехника, система превентивного торможения перед препятствием, ассистент движения в пробке, функция автоматического управления дальним светом, система подавления траекторных отклонений при боковом ветре, система слежения за дорожной разметкой, система помощи при спуске, датчик света, датчик дождя, мониторинг давления воздуха в шинах, регулируемая рулевая колонка, функция экономичного движения Ecoswitch, кожаная оплётка рулевого колеса, датчики парковки, блокировка дифференциала, ретардер, устройство для беспроводной зарядки мобильных телефонов, бак для AdBlue, бак для бензина (для автомобилей с газовыми двигателями)

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.И. Щепкин

.....
инициалы, фамилия