

ТС RU E-RU.MT22.00025

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, продовольственный, изотермический, рефрижераторный) с внутренней перегородкой или без нее, с гидropодъемным бортом или без него, с задними распашными воротами, с боковой дверью по правому борту или без нее (1768C1-11, 1768C2-12, 1768C4-14, 1768C5-15); автомобиль-лаборатория или автомобиль-мастерская, с окнами по правому и левому борту, с внутренней перегородкой, с дверью или без них, с задними распашными или одинарными воротами и боковой дверью по правому борту, с гидropодъемным бортом или без него (1768C3-13); фургон-автолавка (1768C6-16); бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, с задними распашными воротами или без них, с гидropодъемным бортом или без него, с краном-манипулятором или без него (1768C1-20, 1768C2-20); эвакуатор со сдвижной или стационарной, с краном-манипулятором или без него (1768C1-30, 1768C2-30, 1768C3-30, 1768C4-30); самосвальная платформа с разгрузкой назад или с двух-, трехсторонней разгрузкой, с краном-манипулятором или без него (1768C1-40, 1768C2-40, 1768C3-40); металлическая платформа с грузоподъемным механизмом типа мультилифт или порталный погрузчик, с краном-манипулятором или без него (1768C1-50, 1768C2-50, 1768C3-50); мусоровозное оборудование (1768C1-60); кузов с подметально-уборочным оборудованием и щеткой в межбазовом пространстве или без нее (1768C2-60)
Назначение	для перевозки грузов различного назначения (1768C1-11, 1768C1-20, 1768C2-20, 1768C1-40, 1768C2-40, 1768C3-40, 1768C1-50, 1768C2-50, 1768C3-50); для перевозки продовольственных продуктов (1768C2-12, 1768C4-14, 1768C5-15); передвижной автомагазин (1768C6-16); автомобиль лаборатория или автомастерская (1768C3-13); эвакуатор (1768C1-30, 1768C2-30, 1768C3-30, 1768C4-30); мусоровоз (1768C1-60); для механизированной уборки дорог (1768C2-60)
Кабина	двухдверная, двух- или трехместная или четырехдверная, шести- или семиместная (на шасси ...D)
Габаритные размеры, мм	
— длина	5014...8900
— ширина	1996...2200
— высота	2180...3220
База, мм	3000 (модификации шасси 30S??, 30S??/P, 33S??, 33S??/P, 33S??L, 33S??L/P, 35???, 35??/P, 35?14G, 35?14G/P, 35?14N, 35?14N/P, 35??L, 35??L/P, 35??H, 35??H/P, 35??D, 35??D/P, 35?14GD, 35?14GD/P, 35?14ND, 35?14ND/P, 35??LD, 35??LD/P, 35??HD, 35??HD/P); 3450 (для всех); 3750, 4100 (модификации шасси 35???, 35??/P, 35?14G, 35?14G/P, 35?14N, 35?14N/P, 35??L, 35??L/P, 35??H, 35??H/P, 35??D, 35??D/P, 35?14GD, 35?14GD/P, 35?14ND, 35?14ND/P, 35??LD, 35??LD/P, 35??HD, 35??HD/P)
Колея передних / задних колес, мм	1696...1740 / 1540...1704

Приложение № 1

модификации шасси:	30S...	33S...	35S...	35C...
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1900...2900		1935...3100	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3000	2790...3300	2790...3500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1100...1750 / 1250...1900	1240...1800 / 1500...2060	1250...1900 / 1590...2240	1250...2100 / 1590...2600
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
модификации шасси:	???11, ???11L, ???11LD, ???11D, ???11/P	???13, ???13L, ???13/P, ???13L/P, ???13D, ???13LD, ???13D/P, ???13LD/P	???15, ???15L, ???15/P, ???15L/P, ???15D, ???15LD, ???15D/P, ???15LD/P	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный дизель			
	F1AE3481A*A	F1AE3481B*A	F1AE3481C*A	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2287			
- степень сжатия	19.0			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	78 (3900)	93 (3550)	107 (3900)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	270 (1750)	290 (1550)	350 (1500)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 1 H		Bosch, CP 3	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI2 (DLLA 142)		Bosch, CRI2 (DLLA 138)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	KKK-BORGWARNER, K03 или Mitsubishi, TF035		Honeywell Garrett, GT20 или Mitsubishi, TD04 или KKK- BORGWARNER, K04	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	IVECO или CORNAGLIA, 500315949, с сухим элементом		CORNAGLIA, 500315949, с сухим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	IVECO, 504141531 или 504141541		IVECO, 504141531, или 504141541 или 504141532, или 504141542	
Глушители (маркировка)	IVECO, 504131265 или 504041821 или 504163348 или 504141545			
Фильтр твердых частиц	IVECO, 504131264			
модификации шасси:	???17, ???17/P, ???17D, ???17D/P	???15, ???15/P, ???15D, ???15D/P	???17H, ???17H/P, ???17HD, ???17HD/P	???15H, ???15H/P, ???15HD, ???15HD/P
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный дизель			
	F1CFL411H*C	F1CFL411J*C	F1CFL411F*A	F1CFL411E*A
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998			
- степень сжатия	17.5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	125 (3500)	107 (3500)	125 (3500)	107 (3500)

Приложение № 1

для двигателей:	F1CFL411H*C	F 1CFL411J*C	F1CFL411F*A	F1CFL411E*A
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	430 (1600)	350 (1500)	400 (1600)	350 (1600)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4.1			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI 3-18 (DLLA 1338)		Bosch, CRI 2-20 или CRI 3-18 (DLLA 1338)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BORGWARNER Turbo Systems B2, K03 или MHI, TD04 или Honeywell, GTB20			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949 или 580154515, или 5801353825, или 5801353826, с сухим элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов, включающая рециркуляцию отработавших газов		один глушитель; система нейтрализации отработавших газов, включающая рециркуляцию отработавших газов и селективный нейтрализатор SCR	
Нейтрализаторы (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801550231 или 5801559179 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615 или 5801649727			
Глушители (маркировка)	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	
Фильтр твердых частиц	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	
модификации шасси:	???17, ???17/P, ???17D, ???17D/P		???15, ???15/P, ???15D, ???15D/P	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырехтактный дизель			
	F1CE3481C*A	F1CE3481C*C	F1CE3481L*A	F1CE34818*C
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998			
- степень сжатия	17.5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	125 (3500)		103 (3500)	107 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1250)		350 (1250)	370 (1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 4			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CR3 (DLLA 1338)			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BORGWARNER TURBO Systems, B2, K03		Honeywell Turbo Technologies, GTB20	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949 или 580154515 или 5801353825 или 5801353826, с сухим элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов			

Приложение № 1

для двигателей:	F1CE3481C*A, F1CE3481C*C, F1CE3481L*A	F1CE34818*C		
Нейтрализаторы (маркировка)	IVECO, 504131264	MAGNETI MARELLI, 5801352155		
Глушители (маркировка)	ARVIN MERITOR, 504131264	CORTUBI, 5801363266 или MAGNETI MARELLI, 5801317179		
Фильтр твердых частиц	ARVIN MERITOR, 504131264	MAGNETI MARELLI, 5801317169 или CORTUBI, 5801376711		
модификации шасси:	???15, ???15/P, ???15D, ???15D/P, ???15L, ???15L/P, ???15LD, ???15LD/P	???15L, ???15L/P, ???15LD, ???15LD/P	???17L, ???17L/P, ???17LD, ???17LD/P	???21L, ???21L/P, ???21LD, ???21LD/P
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный дизель			
	F1CE3481J*M	F1CE3481J*B	F1CE3481K*B	F1CE3481D*B
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998			
- степень сжатия	17.5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	107 (3500)		125 (3500)	150 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	350 (1400)		400 (1250)	470 (1400)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 4 0445010			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CR3 (DLLA 1338) 0445116			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MHI, TD04		Honeywell Turbo Technologies, GTB20	BORGWARNER TURBO Systems, B2, K03
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	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	MAGNETI MARELLI, 5801352155		
Глушители (маркировка)	CORTUBI, 504141541 или ARVIN MERITOR 504141545	CORTUBI, 5801363266 или MAGNETI MARELLI, 5801317179		
Фильтр твердых частиц	-	MAGNETI MARELLI, 5801317179 или CORTUBI, 5801376711		
модификации шасси:	???11, ???11D, ???11/P	???13, ???13/P, ???13D, ???13D/P	???15, ???15/P, ???15D, ???15D/P	???21, ???21/P, ???21D, ???21D/P
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A. / FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный 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 ЕЭК ООН № 85	78 (3900)	93 (3600)	107 (3600)	150 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	270 (1500)	320 (1800)	350 (1500)	470 (1400)

Приложение № 1

для двигателей: F1AFL411A*A F1AFL411B*A F1AFL411C*A F1CFL411G*C			
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
Фильтр твердых частиц	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI, 5801649615		MAGNETI MARELLI, 5801550224 или 5801559180 или CORTUBI, 5801649615 или ARVIN MERITOR, 504131264
модификации шасси:	???14G, ???14G/P, ???14GD, ???14GD/P		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A./FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырехтактный, газовый, с принудительным зажиганием		
	FICE0441A*A	FICE0441A*B	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998		
- степень сжатия	12.5		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	100 (3500)		
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	350 (1500)		
Топливо	сжатый природный газ		

Приложение № 1

	FICE0441A*A	FICE0441A*B
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 5801254514 или 5801353825 или 5801353826, с сухим элементом	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
Блок управления (маркировка)	MAGNETI MARELLI, IA W-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)	ARVIN MERITOR, 504141531 или 504141532 или CORTUBI, 504141541 или 504141342	KEMIRA KTD 1681 или BASF REX 1681 или BASF REX 1270
Глушители (маркировка)	IVECO, 504037808A или KEMIRA/ ECOCAT, 500329489 или ALCOM ARVIN MERITOR, 504131265 или 504041821 или 504163348 или CORTUBI, 504141545	
модификации шасси:	???14G, ???14G/P, ???14GD, ???14GD/P, ???14N, ???14N/P, ???14ND, ???14ND/P	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A./FIAT Powertrain Technologies S.p.A. (FPT), четырёхтактный, газовый, с принудительным зажиганием	
	FICFA401A*A	FICFA401A*B
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998	
- степень сжатия	12.5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	100 (3500)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	350 (1500)	
Топливо	сжатый 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, IA W-5SF	
Катушка 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

Трансмиссия	механическая				гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Borg&Beck или Fichtel&Sachs или Valeo, сухое, однодисковое				---
Коробка передач (марка, тип)	6M 350/2835.6	6M 500/2850.6	6M 400/2840.6	6AS-400/6V 400	8V 470A HI-MATIC
	с ручным управлением			с автоматическим управлением	
- число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1				вперед - 8, назад - 1
I -	5.0	4.7	5.4	5.4	4.7
II -	2.6	2.5	3.2	3.2	3.1
III -	1.5	1.4	2.0	2.0	2.1
IV -	1.0	1.0	1.4	1.4	1.7
V -	0.8	0.8	1.0	1.0	1.3
VI -	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0
VII -	-	-	-	-	0.8
VIII -	-	-	-	-	0.7
3.X. -	4.2	4.8	4.2	4.8	3.3
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная				
- передаточное число	3.15 / 3.42 / 3.60 / 3.73 / 3.75 / 3.91 / 3.92 / 4.10 / 4.18				
Подвеска					
Передняя (описание)	независимая, рычажная, торсионная или с одной поперечной рессорой или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
- рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка", ZF, 7852 или ZF, 7853 или TRW 15				
Тормозные системы					
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры или с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые				
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы				
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес				
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	электромагнитный замедлитель (TELMA)				

Приложение № 1

Шины		
обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимый нагрузки	обозначение категории скорости
205/65 R16	107 или 105	R
205/70 R15	104 или 106	Q
215/65 R16	109 или 107	R
215/70 R15	109 или 107	Q
225/65 R16	112 или 110	R
225/70 R15	112 или 110	N
235/65 R16	115 или 113	R
195/65 R16	104 или 102	Q...R
185/75 R16	104 или 102	Q...R
195/75 R16	107 или 105	N...R
225/75 R16	116 или 118 или 114 или 120 или 121	N...R
6.50 R16	108 или 107	L
7.00 R16	117 или 116	L
Оборудование транспортного средства	один проблесковый маячок (1768C1-30, 1768C2-30, 1768C3-30, 1768C4-30), по заказу: кондиционер (хладагент R134A)	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

П.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)