

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4x2/задние

Схема компоновки транспортного средства

полукапотная

Расположение двигателя

переднее, продольное

Тип кузова/количество дверей

каркасно-панельный, установлен на раме / 2

Количество мест для сидения

VSN700	VSN800	VSN900
1+20 или 1+20 + 1 (в кресле-коляске)	1+29	1+25 или 1+29
46	37	25 или 29
-	-	2,0

Пассажироместимость

Общий объем багажных отделений(м³)

Габаритные размеры, мм

- длина

- ширина

- высота

База, мм

Колея передних/задних колес, мм

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг

Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг

Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг

- на переднюю ось

- на заднюю ось

* - при установке дополнительного оборудования (люк, кондиционер, фильтро-вентиляционная установка)

шасси	70C14???	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)	
	F1CE0441A*A	F1CE0441A*B
	четырехтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см³	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	сжатый природный газ	

Приложение № 1

Система питания (тип)	электронный многоточечный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 1AW-5SF	
Регулятор давления газа (тип, маркировка)	IVECO, MPI 4 FIC	
Форсунки (тип, маркировка)	METATRON/BOSCH INJECTORS EV1.3A или BOSCH NG1.2	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi, TD04	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949, с бумажным сухим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	-	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Коммутатор (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 1AW-5SF	
Катушка зажигания (маркировка)	Champion, BAE 403 C	
Свечи зажигания (маркировка)	Champion, RC7YCC или RC7BYC или NGK, BKR7E или IFR7F-D	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	ARVIN MERITOR, 504141531/504141532 или CORTUBI 504141541/504141342	KEMIRA KTD 1681, BASF REX 1681, BASF REX 1270
- 2 ступень	-	
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	ARVIN MERITOR, 504131265/504041821/504163348 или CORTUBI 504141545, IVECO, 504037808A KEMIRA или ECOCAT, 500329489 ALCOM	
- 2 ступень	-	
шасси	70C14???	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)	
	F1CFA401A*A	F1CFA401A*B
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием и промежуточным охлаждением воздуха	
- 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	сжатый природный газ	
Система питания (тип)	электронный многоточечный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	METATRON META M, BOSCH PR-NG1	

TC RU E-RU.AB58.00215

Регулятор давления газа (тип, маркировка)	IVECO, MPI 4 FIC, METATRON META MON, META NDI			
Форсунки (тип, маркировка)	METATRON/BOSCH INJECTORS EV1.3 или BOSCH NG1.2			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi, TD04			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 5801353825, 5801353826, с бумажным сухим элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	-			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Коммутатор (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 1AW-5SF			
Катушка зажигания (маркировка)	Champion, BAE 403 C			
Свечи зажигания (маркировка)	Champion, RC7YCC или RC7BYC или NGK, BKR7E или IFR7F-D			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)				
- 1 степень	MAGNETI MARELLI, 5801583148, 5801583149, FGA 1736560080, 1736562080			
- 2 степень	-			
Глушители (маркировка)				
- 1 степень	MAGNETI MARELLI, 5801583148, FGA 1736560080			
- 2 степень	MAGNETI MARELLI, 5801317179			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	шасси	70C15???	70C21???	70C17???
	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)			
		F1CE3481J*B	F1CE3481D*B	F1CE3481K*B
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха			
	4, рядное			
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998			
- степень сжатия	17,5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	107 (3500)	150 (3500)	125 (3500)	
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	350 (1400)	470 (1400)	400 (1250)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4 0445010			
Форсунки (тип, маркировка)	CR3 (DLLA 1338) 0445116			

Приложение № 1

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MHI , TD04	BORG WARNER TURBO SYSTEMS, B2, K03	Honeywell, Turbo Technologies, GTB20
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 5801353825 или 5801353826 с бумажным сухим элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	-		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, с одним нейтрализатором , самоочищающийся фильтр твердых частиц , система нейтрализации отработавших газов EGR		
Нейтрализаторы (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 5801352155		
- 1 степень			
- 2 степень	-		
Глушители (маркировка)	MAGNETI MARELLI, 5801317179 или CORTUBI 5801363266		
- 1 степень			
- 2 степень	-		
Фильтр твердых частиц	MAGNETI MARELLI, 5801317169 или CORTUBI 5801376711		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	шасси	70C17???	70C15???
	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)		
	F1CE3481C*A	F1CE3481C*C	F1CE3481L*A
	F1CE3481C*A	F1CE3481C*C	F1CE3481L*A
	F1CE3481C*A	F1CE3481C*C	F1CE3481L*A
- количество и расположение цилиндров	дизель четырехтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха 4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см³	2998		
- степень сжатия	17,5		
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85	125 (3500)	103 (3500)	107 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин⁻¹)	400 (1250)	350 (1250)	370 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4		
Форсунки (тип, маркировка)	CR3 (DLLA 1338)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BORG WARNER TURBO SYSTEMS, B2, K03	Honeywell, Turbo Technologies, GTB20	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CORNAGLIA, 500315949 или 580154515, 5801353825, 5801353826 с бумажным сухим элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	-		

TC RU E-RU.AB58.00215

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

с одним глушителем, с одним нейтрализатором, самоочищающийся фильтр твердых частиц, система нейтрализации отработавших газов EGR

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 ступень

IVECO, 504131264

MAGNETI
MARELLI,
5801352155

- 2 ступень

-

-

Глушители (маркировка)

- 1 ступень

ARVIN MERITOR, 504131264

MAGNETI
MARELLI,
5801317179
или CORTUBI
5801363266

- 2 ступень

-

-

Фильтр твердых частиц

ARVIN MERITOR, 504131264

MAGNETI
MARELLI,
5801317169
или CORTUBI
5801376711

шасси

70C15???

Двигатель внутреннего сгорания
(марка, тип)

IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)

F1CE3481J*M

дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем цилиндров, см³

2998

- степень сжатия

17,5

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)
по Правилам ООН № 85

107 (3500)

- максимальный крутящий момент, Н м
(мин⁻¹)

350 (1400)

Топливо

дизельное

Система питания (тип)

непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением

Блок управления (маркировка)

Bosch, EDC17

ТНВД (тип, маркировка)

Bosch, CP4 0445010

Форсунки (тип, маркировка)

CR3 (DLLA 1338) 0445116

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)

MHI, TD04

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

CORNAGLIA, 5801353825 или 5801353826
с бумажным сухим элементом

Глушители шума впуска (маркировка)

-

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации с одним глушителем, с одним нейтрализатором, система нейтрализации отработавших газов EGR

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 ступень IVECO, 504141531, 504141541
- 2 ступень -

Глушители (маркировка)

- 1 ступень ARVIN MERITOR, 504141545 или CORTUBI 504141541
- 2 ступень -

Фильтр твердых частиц -

шасси	70C21???		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)		
	F1CFL411G*C		
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2998		
- степень сжатия	17,5		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	150 (3500)		107 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	470 (1400)		350 (1600)
Топливо	дизельное		

Система питания (тип) непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением

Блок управления (маркировка) Bosch, EDC17

ТНВД (тип, маркировка) Bosch, CP4.1

Форсунки (тип, маркировка) Bosch, CRI 3-18 (DLLA 1338)

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) BORG WARNER TURBO SYSTEMS, B2, K03

Воздушный фильтр (тип, маркировка) 5801353825 или 5801353826
с бумажным сухим элементом

Глушители шума впуска (маркировка) -

Система выпуска и нейтрализации с одним глушителем, с одним нейтрализатором, система нейтрализации отработавших газов EGR, самоочищающийся фильтр твердых частиц

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 ступень MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI 5801649615
- 2 ступень -

Глушители (маркировка)

- 1 ступень MAGNETI MARELLI, 5801550231 или CORTUBI 5801649727
- 2 ступень -

TC RU E-RU.AB58.00215

Фильтр твердых частиц

MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI 5801649615

	шасси	70C17???	70C15???
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)		
		F1CFL411F*A	F1CFL411E*A
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха		
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		2998	
- степень сжатия		17,5	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	125 (3500)		107 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	400 (1600)		350 (1600)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4.1		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI 2-20		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell GTB20		MHI, TD04
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	5801353825 или 5801353826 с бумажным сухим элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	-		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, с одним нейтрализатором, система нейтрализации отработавших газов EGR, самоочищающийся фильтр твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 ступень	MAGNETI MARELLI, 5801559179, 5801559180		
- 2 ступень	-		
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	MAGNETI MARELLI, 5801559180		
- 2 ступень	-		
Фильтр твердых частиц	MAGNETI MARELLI, 5801559179		
	шасси	70C17???	70C15???
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)		
		F1CFL411H*C	F1CFL411J*C
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха		
- количество и расположение цилиндров		4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		2998	

Приложение № 1

- степень сжатия	17,5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	125 (3500)			107 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	430 (1600)			350 (1500)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой, с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP4.1			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI 3-18 (DLLA 1338)			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell GTB20			MHI, TD04
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	5801353825 или 5801353826 с бумажным сухим элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	-			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, с одним нейтрализатором, система нейтрализации отработавших газов EGR, самоочищающийся фильтр твердых частиц			
Нейтрализаторы (маркировка)				
- 1 степень	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI 5801649615			
- 2 степень	-			
Глушители (маркировка)				
- 1 степень	MAGNETI MARELLI, 5801550231 или CORTUBI 5801649727			
- 2 степень	-			
Фильтр твердых частиц	MAGNETI MARELLI, 5801550224 или CORTUBI 5801649615			
Трансмиссия	механическая			гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck или Fichtel&Sachs или Valeo, сухое, однодисковое, фрикционное			-
Коробка передач (марка, тип)	IVECO S.p.A/ «FPT» (Fiat Powertrain Technologies S.p.A)			
	6M 400/2840.6	6M 500/2850.6	6V 400A/6AS-400	8V 470A
	с ручным управлением		с автоматическим управлением	
	полностью синхронизированная			-
- число передач	6 – вперед, 1 – назад			8 – вперед, 1 – назад
- передаточные числа				
	I-	5,373	4,655	5,373
	II-	3,154	2,480	3,154
	III-	2,041	1,440	2,041
	IV-	1,365	1,000	1,365
	V-	1,000	0,796	1,000
	VI-	0,793	0,685	0,793
				4,710
				3,140
				2,100
				1,670
				1,290
				1,000

TC RU E-RU.AB58.00215

VII-	-	-	-	0,840
VIII-	-	-	-	0,670
3.X.-	4,838	4,189	4,838	3,300

Главная передача (тип)

одинарная, гипоидная

- передаточное число

3.15, 3.308, 3,6; 3,75; 3.91, 3,92; 4,1, 4.18, 4.22, 4.30, 4.44, 4.556,
4.875, 5.111, 5.13, 5.14, 5.22**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, торсионная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

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

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

двухконтурная, с гидравлическим приводом, с АБС, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы колес – дисковые

Запасная (описание)

любой из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический тросовый привод к тормозным механизмам задних колес

Вспомогательная (износостойкая)
(описание)

электрический тормоз-замедлитель TELMA

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
195/65R16C	104/102	Q
185/75R16C	104/102	Q
195/75R16C	107/105	N
225/75R16C	116/114	R
225/75R16C	118/116	N
235/65R16C	115/113	R
255/100R16	126/124	K
255/100R16	134/128	J
9.5R17.5	129/127	L

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

зеркала заднего вида с электроприводом и электроподогревом, обогрев топливного бака, иммобилайзер, дистанционный выключатель аккумуляторной батареи, иммобилайзер, ESP(все), по заказу - устройство вызова экстренных оперативных служб (для ТС на шасси производства ТОО «СарыаркаАвтоПром» с двигателем F1CFL411J*С), подъемник кресла-коляски, крепления кресла коляски(VSN700), дополнительный автономный отопитель салона, кондиционер, омыватель фар, противотуманные фары, центральная блокировка дверей, подушка безопасности водителя , электропривод замков дверей, ABD+EBD, тахограф, система спутниковой навигации, люк, фильтр-вентиляционная установка (все)

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)