

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	3024	3024A
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него, с посадочными местами (1...6) или без них	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами или без них, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение	перевозка оборудования, предназначенного для обеспечения работы персонала и оборудования передвижной телевизионной станции	перевозки оборудования, инструмента, материалов, необходимого для обеспечения проведения работ в зависимости от области специализации
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с двумя спальными местами	

для модификаций	3024E	3024F
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами, внутренними перегородками или без них
Назначение	перевозка и обеспечения работы энергетической генераторной установки	перевозка оборудования, с целью проведения медицинских осмотров и оказания лечебно-профилактической помощи населению
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с одним спальным местом;	

Приложение № 1

для модификаций	3024E	3024F
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с двумя спальными местами	

для модификаций	3024M	3024S
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами, внутренними перегородками или без них	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него, с посадочными местами (1...7) или без них
Назначение	перевозка оборудования, с целью обеспечения оказания медицинской помощи населению	перевозка и обеспечения работы специального оборудования комплекса спутниковой связи
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с двумя спальными местами	

для модификаций	3024T
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа с дверьми, окнами, внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение	перевозка телевизионного оборудования, предназначенного для съемки и трансляции телевизионных передач за пределами стационарных студий
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с одним спальным местом;

Приложение № 1

для модификаций	3024Т
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, двухместная, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, трехместная, с двумя спальными местами
Габаритные размеры, мм	
– длина	5780...12000
– ширина	2260...2600
– высота	2680...4000
База, мм	3690...6570
Колея передних/задних колес, мм	1980...1985 / 1745...1850
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6480...18200
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	17000...19000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	7100...7500
– на заднюю ось	11500...13000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	17750...32500
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	750
– прицеп с тормозной системой	3500...15500

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	IVECO, F4AE3681D*U		IVECO, F4AE3681E*U	
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия с турбонаддувом и промежуточным охлаждением			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	5880			
– степень сжатия	16.5...17.5			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	185 (2700)		205 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	850 (1250)		950 (1250)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой, с электронной системой управления впрыском			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 3.3			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET HX35W			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, IVECO, 504108271 или IVECO, 504142127			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системой селективной каталитической нейтрализации SCR			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	встроены в глушители			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	IVECO, 504135186; IVECO, 504135192; IVECO, 504184309			

* - по Правилам ООН № 85

Трансмиссия	механическая	гидромеханическая		механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6S 1005 TO	ALLISON, S2500	ALLISON, S3000	ZF, 9S 75 TO
	с ручным управлением	с автоматическим управлением		с ручным управлением

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 9, назад – 1
I -	6.750	3.510	3.490	9.560
II -	3.600	1.900	1.860	6.470
III -	2.120	1.440	1.410	4.720
IV -	1.390	1.000	1.000	3.500
V -	1.000	0.740	0.750	2.540
VI -	0.780	—	0.650	1.850
VII -	—	—	—	1.350
VIII -	—	—	—	1.000
IX -	—	—	—	0.730
3.X. -	6.060	5.090	5.030	8.530
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная			
– передаточное число	2.930...9.770			

Трансмиссия		механическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной				
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1110 TO	ZF, 6AS700 TO	ZF, 6S700 TO	ZF, 6AS800 TO	
	с ручным управлением	с автоматизированным управлением	с ручным управлением	с автоматизированным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 6, назад – 1			
I -	9.480	6.020	6.020	6.580	
II -	6.580	3.320	3.320	3.600	
III -	4.680	2.070	2.070	2.120	
IV -	3.480	1.400	1.400	1.390	
V -	2.620	1.000	1.000	1.000	
VI -	1.890	0.790	0.790	0.780	
VII -	1.350	—	—	—	
VIII -	1.000	—	—	—	
IX -	0.750	—	—	—	
3.X. -	8.970	5.580	5.580	6.060	
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная				
– передаточное число	2.930...9.770				

Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6S800 TO	ZF, 6AS1000 TO	ZF, 6S1000 TO	
	с ручным управлением	с автоматизированным управлением	с ручным управлением	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		
I -	6.580	6.750	6.750
II -	3.600	3.600	3.600
III -	2.120	2.120	2.120
IV -	1.390	1.390	1.390
V -	1.000	1.000	1.000
VI -	0.780	0.780	0.780
VII -	—	—	—
VIII -	—	—	—
IX -	—	—	—
З.Х. -	6.060	6.060	6.060
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная		
– передаточное число	2.930...9.770		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, на параболических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, на полуэллиптических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, на параболических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, на полуэллиптических листовых рессорах с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или пневматическая с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление			
(описание)	с гидроусилителем		
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры передней и задней осей, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних колес с приводом от энергоаккумуляторов		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель по заказу: ретардер		

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	295/80R22.5	152 / 148	G или H или J или K или L или M
	305/70R22.5		
	315/60R22.5		
	315/70R22.5	152...154 / 148...150	
	315/80R22.5	154 / 150	
	12R22.5	150...152 / 146...148	

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании; система стабилизации курсовой устойчивости (ESP); цветографическая схема (для 3024F, 3024M) по заказу; гидравлический подъемный механизм (платформа) (для 3024, 3024A, 3024E, 3024S, 3024T), подушка безопасности, салонный фильтр, задние окна в стенке кабины, сервопривод подъема кабины, противооткатные башмаки, система кондиционирования воздуха (хладагент R134a), противобуксовочная система, система удерживания на подъеме, электроподготовка для установки гидроборта; специальный патрубок для забора воздуха (шноркель), спойлер на крыше, круиз-контроль, светодиодные дневные ходовые огни; шторки на окнах дверей, центральный замок с дистанционным управлением, подогрев водительского сиденья, подогрев пассажирского сиденья, подлокотник водителя; передние противотуманные фары, передний буксировочный крюк, защитные решетки фар, ксеноновые фары ближнего света, наружные зеркала с электроприводом и обогревом, автономный отопитель кабины, выключатель массы, разъем для подключения внешних устройств (FMS-разъем); защита картера, навигационная система, система управления парком автомобилей (телематическое оборудование), магнитола, подготовка к дооснащению отбором мощности, коробка отбора мощности, блокировка дифференциала, подготовка для работы в составе автопоезда, заднее буксировочное устройство; пневмовыводы под прицеп, холодильник, гидравлический замедлитель (ретардер), сигнализатор движения задним ходом, проблесковые маячки на крыше, люк в крыше, система слежения за дорожной разметкой; наружный противосолнечный козырек, обогрев лобового стекла, кронштейн запасного колеса, цифровой тахограф; отопитель воздушный, отопитель жидкостной, отопитель электрический, аудио/видео оборудование, антенна наружная (радио, систем спутниковой навигации, телефона, телевизионные), антенна спутниковая, парктроник передний/задний, мебель для размещения одежды и оборудования; шкафы, столы, технологические и подъемные мачты, преобразователь напряжения, генераторная установка, источник бесперебойного питания (ИБП), аккумуляторная (ые) батарея(и), пульта управления, громкоговорящая установка, сиденья, фароискатель, фонари наружного освещения, телескопическая мачта с купольной камерой, внутреннее освещение, наружное освещение; поручни, подкузовные ящики, стеллажи, приточно-вытяжная вентиляция, вентиляционная

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	установка, система пожаротушения, система пожароповещения, выдвижной навес (маркиза), выдвижной трап, люк аварийно-вентиляционный, розетки, выключатели, система кондиционирования, опоры (гидравлические/электрические/механические) стабилизационные; поручни навесные, лестница навесная, система водоснабжения, система водоотведения, туалет, душ, система теплого пола, камеры видеонаблюдения наружные, камеры видеонаблюдения внутренние, топливный бак для автономного отопителя, медицинское оборудование (для 3024F, 3024M), оборудование специальное по техническому заданию заказчика
---	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU