TC RU E-RU.MT39.00612.P1

ПРОДУКЦИИ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ ООО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОС ЦС)

МАРКА	САВ
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	--
ТИП	6977
ШАССИ	— / MAN L.2007.46.002
МОДИФИКАЦИИ	6977А, 6977С, 6977Е, 6977Т, 6977Х, 6977УК
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5 ; 6
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвто-Восток» 454091, Российская Федерация, г. Челябинск, ул. Красная, д. 4
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвто-Восток» 454091, Российская Федерация, г. Челябинск, ул. Красная, д. 4 454091, Российская Федерация, г. Челябинск, ул. Красная, д. 4
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Филиал Общества с ограниченной ответственностью «СпецАвто-Восток» (г. Тюмень), 625014, Российская Федерация, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 213
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	6977А		6977С	
Колесная формула/ведущие колеса	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	лесовозная площадка		сортиментовозная площадка	
Назначение	вывозка леса в хлыстах, перевозка в составе автопоезда леса, в том числе в хлыстах		перевозка различного сортимента	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами			

для модификаций	6977Е		6977Т	
Колесная формула/ведущие колеса	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	грузовая платформа		трубовозная площадка	
Назначение	с установленным контейнерными замками - перевозка контейнеров		перевозка труб в составе автопоезда	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами			

для модификаций	6977Х		6977УК	
Колесная формула/ведущие колеса	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все	6х4 / 2-ой и 3-ей осей	6х6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			

Приложение № 1

для модификаций	6977X	6977YK
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	установка смесительная (цементировочный агрегат)	грузовая платформа
Назначение	перевозка оборудования используемого при проведении тампонажных и промывочно-продавочных работах на нефтяных и газовых месторождениях	с установленным контейнерными замками - перевозка контейнеров, контейнеров-цистерн, съемных цистерн
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спальных мест; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, с двумя спальными местами	

для модификаций	6977A	6977C, 6977T	6977E, 6977YK	6977X
Габаритные размеры, мм				
– длина	6665...12000			
– ширина	2550...3300		2550	
– высота	2750...4400	2750...4000		
– высота погрузочная*	—		1000...1400	—
– высота максимальная допустимая*	—		4000	—
База, мм	3165...5100 + 1350...1420			
Колея колес 1-ой / 2-ой / 3-ей оси, мм	1980...2160 / 1795...2194 / 1795...2194			

* - при перевозке контейнеров

для модификаций	6977A, 6977C, 6977E, 6977T, 6977YK	6977X
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9600...22500	14600...36000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	26300...41000	14700...36150

Приложение № 1

для модификаций	6977A, 6977C, 6977E, 6977T, 6977YK	6977X
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на 1-ую ось	6000...10000	3000...10000
– на 2-ую ось	8500...16000	5000...14000
– на 3-ью ось	8500...16000	5000...14000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	29500...96000	–
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп с тормозной системой	3500...73000	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D2066LF41	MAN, D2066LF45	MAN, D2066LF43	MAN, D2066LF47
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	10518			
– степень сжатия	19.0			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	294 (1900)		235 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1900 (1000...1400)		1600 (1000...1400)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)			
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC 7C32)			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7846			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 51.10100-6126			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, 51.09100-7741, 51.09100-7924, 51.09101-7024			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6031/6032/6034/6035/6036/6037/6038/6040/6041/6068/6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077; 81.99810-8137			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и шестимодульный нейтрализатор			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 степень	интегрирован с глушителем			

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	Roth, 81.15103-0032/6042/0039/6037/0052/6034/0056/6041/0058/6036/0093/0094/6059/0095/6060/0096/6061/0097/6062/6063			
Фильтр твердых частиц	—			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D2066LF42	MAN, D2066LF46	MAN, D2066LF40	MAN, D2066LF44
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	10518			
– степень сжатия	19.0			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	265 (1900)		324 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1800 (1000...1400)		2100 (1000...1400)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)			
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC 7C32)			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7846			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 51.10100-6126			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, 51.09100-7741, 51.09100-7924, 51.09101-7024			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6031/6032/6034/6035/6036/6037/6038/6040/6041/6068/6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077; 81.99810-8137			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и шестимодульный нейтрализатор			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	Roth, 81.15103-0032/6042/0039/6037/0052/6034/0056/6041/0058/6036/0093/0094/6059/0095/6060/0096/6061/0097/6062/6063			
Фильтр твердых частиц	—			

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D2676LF06	MAN, D2676LF08	MAN, D2676LF17	MAN, D2676LF07
		четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	12419			
– степень сжатия	19.0			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	397 (1900)			353 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2500 (1050...1350)			2300 (1050...1400)
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)			
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC 7C32)			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7739, 51.11103-7792, 51.11103-7812, 51.11103-7824, 51.11103-7846			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 51.10100-6079, 51.10100-6127			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, 51.09100-7740, 51.09100-7819, 51.09101-7243			BWTS, 51.09100-7787, 51.09101-7742, 51.09100-7242
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6030/6031/6032/6034/6035/6036/6037/6038/6040/6041/6068/6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и шестимодульный нейтрализатор			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	Roth, 81.15103-0053/0098/0100/0104/6039/6065/6045/6044; 81.15101-1030; 82.15101-0053			Roth, 81.15103-0093/0094/6059/0095/6060/0096/6061/0097/6062
Фильтр твердых частиц	—			

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D2676LF09	MAN, D2676LF18	MAN, D1556LF07	MAN, D1556LF10
		четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	12419		9037	
– степень сжатия	19.0		20.5...21.5	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	353 (1900)		294 (1800)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2300 (1050...1400)		1800 (1000...1500)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)			
Блок управления (маркировка)	Bosch (EDC 7C32)		Denso / Bosch (S40 / EDC17)	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 51.11103-7739, 51.11103-7792, 51.11103-7812, 51.11103-7824, 51.11103-7846		Denso, 51.11103-7868, 51.11103-7877	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 51.10100-6079, 51.10100-6127		Denso, 51.10100-6197	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, 51.09100-7787, 51.09101-7742, 51.09100-7242		Garrett, 51.09101-7350	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6030/6031/6032/6034/6035/6036/6037/6038/6040/6041/6068/6069/6070/6071/6072/6073/6074/6075/6076/6077		Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6141/6142/6075/6077	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и шестимодульный нейтрализатор		один глушитель; система нейтрализации отработавших газов; фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	Roth, 81.15103-0093/0094/6059/0095/6060/0096/6061/0097/6062		Roth, 81.15103-6187/6188/6189/6191/6192/6193/6194/6195, 81.15103-0160	
Фильтр твердых частиц	—		интегрирован с глушителем	

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	MAN, D1556LF08	MAN, D1556LF11	MAN, D3876LF12
	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	9037		15256
– степень сжатия	20.5...21.5		18.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	265 (1800)		397 (1800)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1700 (1000...1450)		2700 (900...1380)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)		
Блок управления (маркировка)	Denso / Bosch (S40 / EDC17)		Bosch (MD1)
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 51.11103-7868, 51.11103- 7877		Bosch, 51.11103-7859
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 51.10100-6197		Bosch, 51.10100-6195
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, 51.09101-7351		Honeywell, 51.09101-7228, 51.09101-7036
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6141/6142/6075/6077		Mann&Hummel, с сухим фильтрующим элементом, 81.08400-6139/6140
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов; фильтр твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Roth, 81.15103-6187/6188/6189/6191/6192/6193/ 6194/6195, 81.15103- 0160		Roth, 81.15103-6182/6183
Фильтр твердых частиц	интегрирован с глушителем		

** - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16 S 222 DD (16 S 2220 TD, 16 S 2221 TD, 16 S 2223 TD) или 16 S 223 DD (16 S 2230 TD, 16 S 2231 TD, 16 S 2233 TD) или 16 S 232 DD (16 S 2320 TD, 16 S 2321 TD, 16 S 2323 TD) или 16 S 233 DD (16 S 2330 TD, 16 S 2331 TD, 16 S 2333 TD)	ZF, 16 S 222 OD (16 S 2220 TO, 16 S 2221 TO, 16 S 2223 TO) или 16 S 252 OD (16 S 2520 TO, 16 S 2521 TO, 16 S 2522 TO; 16 S 2523 TO)
	с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	???.??0 6x4 B?, ???.??0 6x4 BB???			
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2			
I -	16.410	16.410	13.800	13.800
II -	13.800	13.800	11.540	11.540
III -	11.280	11.280	9.490	9.490
IV -	9.490	9.490	7.930	7.930
V -	7.760	7.760	6.530	6.530
VI -	6.530	6.530	5.460	5.460
VII -	5.430	5.430	4.570	4.570
VIII -	4.570	4.570	3.820	3.820
IX -	3.590	3.590	3.020	3.020
X -	3.020	3.020	2.530	2.530
XI -	2.470	2.470	2.080	2.080
XII -	2.080	2.080	1.740	1.740
XIII -	1.700	1.700	1.430	1.430
XIV -	1.430	1.430	1.200	1.200
XV -	1.190	1.190	1.000	1.000
XVI -	1.000	1.000	0.840	0.840
3.X. I -	15.360	15.360	12.920	12.920
3.X. II -	12.920	12.920	10.800	10.800
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—			
– число передач и передаточные числа	—			
высшее -	—			
низшее -	—			
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			

для модификаций шасси	???.??0 6x4 B?, ???.??0 6x4 BB???	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление	
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 21 DD (12AS 2130 TD, 12AS 2131 TD) или 12 23 DD (12AS 2330 TD, 12AS 2331 TD) или 12 25 DD (12AS 2541 TD)	MAN TipMatic® (ZF), 12 23 OD (12AS 2330 TO, 12 AS 2331 TO) или 12 25 OD (12AS 2530 TO, 12 AS 2531 TO) или 12 31 OD (12AS 3141 TO)
	автоматическая с возможностью ручного управления	

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???			
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2			
I -	15.860	15.860	12.290...12.330	12.290...12.330
II -	12.290...12.330	12.290...12.330	9.590	9.590
III -	9.560...9.570	9.560...9.570	7.410...7.440	7.410...7.440
IV -	7.410...7.440	7.410...7.440	5.780	5.780
V -	5.850...5.870	5.850...5.870	4.560...4.570	4.560...4.570
VI -	4.560...4.570	4.560...4.570	3.550...3.560	3.550...3.560
VII -	3.470	3.470	2.690...2.700	2.690...2.700
VIII -	1.690...2.700	1.690...2.700	2.100	2.100
IX -	2.090...2.100	2.090...2.100	1.620...1.630	1.620...1.630
X -	1.620...1.630	1.620...1.630	1.260...1.270	1.260...1.270
XI -	1.280...1.290	1.280...1.290	1.000	1.000
XII -	1.000	1.000	0.780	0.780
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	14.680	14.680	11.380...11.410	11.380...11.410
3.X. II -	11.410	11.410	8.880	8.880
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—			
– число передач и передаточные числа	—			
высшее -	—			
низшее -	—			
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление	
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 24 OD (12 TX 2416 TO) или 12 26 OD (12 TX 2610 TO, 12 TX 2611 TO) или 12 28 OD (12 TX 2820 TO, 12 TX 2821 TO, 12 TX 2826 TO) или 12 30 OD (12 TX 3020 TO, 12 TX 3021 TO)	MAN TipMatic® (ZF), 12 22 DD (12 TX 2210 TD, 12 TX 2211 TD) или 12 26 DD (12 TX 2620 TD, 12 TX 2621 TD) или 12 28 DD (12 TX 2820 TD, 12 TX 2821 TD)
	автоматическая с возможностью ручного управления	

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???			
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 4			
I -	12.920	12.920	16.690	16.690
II -	9.980	9.980	12.920	12.920
III -	7.670	7.670	9.930	9.930
IV -	5.940	5.940	7.670	7.670
V -	4.570	4.570	5.900	5.900
VI -	3.530	3.530	4.570	4.570
VII -	2.830	2.830	3.660	3.660
VIII -	2.190	2.190	2.830	2.830
IX -	1.680	1.680	2.170	2.170
X -	1.300	1.300	1.680	1.680
XI -	1.000	1.000	1.290	1.290
XII -	0.770	0.770	1.000	1.000
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	12.030	12.030	15.540	15.540
3.X. II -	9.290	9.290	12.030	12.030
3.X.III -	2.640	2.640	3.400	3.400
3.X.IV -	2.040	2.040	2.640	2.640
Раздаточная коробка (тип)	—			
– число передач и передаточные числа	—			
высшее -	—			
низшее -	—			
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление	
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic®, 14 27 DD (GRS 905)	MAN TipMatic®, 14 30 OD (GRSO 905)
	автоматическая с возможностью ручного управления	

Приложение № 1

для модификаций шасси	???.??0 6x4 B?, ???.??0 6x4 BB???			
– число передач и передаточные числа	вперед – 14, назад – 2			
I -	16.410	16.410	13.280	13.280
II -	13.280	13.280	10.630	10.630
III -	11.320	11.320	9.160	9.160
IV -	9.160	9.160	7.330	7.330
V -	7.190	7.190	5.820	5.820
VI -	5.820	5.820	4.660	4.660
VII -	4.630	4.630	3.750	3.750
VIII -	3.750	3.750	3.000	3.000
IX -	3.020	3.020	2.440	2.440
X -	2.440	2.440	1.960	1.960
XI -	1.920	1.920	1.550	1.550
XII -	1.550	1.550	1.240	1.240
XIII -	1.240	1.240	1.000	1.000
XIV -	1.000	1.000	0.800	0.800
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	14.770	14.770	11.950	11.950
3.X. II -	11.950	11.950	9.560	9.560
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—			
– число передач и передаточные числа	—			
высшее -	—			
низшее -	—			
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	???.??0 6x4 B?, ???.??0 6x4 BB???	???.??0 6x6 B?, ???.??0 6x6 BB???		
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x4 B?, ??,??0 6x4 BB???		??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16 S 223 OD (16 S 2230 TO, 16 S 2231 TO, 16 S 2233 TO) или 16 S 253 OD, (16 S 2530 TO, 16 S 2531 TO, 16 S 2533 TO)		ZF, 16 S 222 DD (16 S 2220 TD, 16 S 2221 TD, 16 S 2223 TD) или 16 S 223 DD (16 S 2230 TD, 16 S 2231 TD, 16 S 2233 TD) или 16 S 232 DD (16 S 2320 TD, 16 S 2321 TD, 16 S 2323 TD) или 16 S 233 DD (16 S 2330 TD, 16 S 2331 TD, 16 S 2333 TD)	
	с ручным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2			
I -	13.810	13.810	16.410	16.410
II -	11.540	11.540	13.800	13.800
III -	9.490	9.490	11.280	11.280
IV -	7.930	7.930	9.490	9.490
V -	6.530	6.530	7.760	7.760
VI -	5.460	5.460	6.530	6.530
VII -	4.570	4.570	5.430	5.430
VIII -	2.820	2.820	4.570	4.570
IX -	3.020	3.020	3.590	3.590
X -	2.530	2.530	3.020	3.020
XI -	2.080	2.080	2.470	2.470
XII -	1.740	1.740	2.080	2.080
XIII -	1.430	1.430	1.700	1.700
XIV -	1.200	1.200	1.430	1.430
XV -	1.000	1.000	1.190	1.190
XVI -	0.840	0.840	1.000	1.000
3.X. I -	12.920	12.920	15.360	15.360
3.X. II -	10.800	10.800	12.920	12.920
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	—		2	
высшее -	—		1.007	
низшее -	—		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			

Приложение № 1

для модификаций шасси	???.??0 6x6 B?, ???.??0 6x6 BB???			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16 S 222 DD (16 S 2220 TD, 16 S 2221 TD, 16 S 2223 TD) или 16 S 223 DD (16 S 2230 TD, 16 S 2231 TD, 16 S 2233 TD) или 16 S 232 DD (16 S 2320 TD, 16 S 2321 TD, 16 S 2323 TD) или 16 S 233 DD (16 S 2330 TD, 16 S 2331 TD, 16 S 2333 TD)		ZF, 16 S 222 OD (16 S 2220 TO, 16 S 2221 TO, 16 S 2223 TO) или 16 S 252 OD (16 S 2520 TO, 16 S 2521 TO, 16 S 2522 TO; 16 S 2523 TO)	
	с ручным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2			
I -	16.410	16.410	13.800	13.800
II -	13.800	13.800	11.540	11.540
III -	11.280	11.280	9.490	9.490
IV -	9.490	9.490	7.930	7.930
V -	7.760	7.760	6.530	6.530
VI -	6.530	6.530	5.460	5.460
VII -	5.430	5.430	4.570	4.570
VIII -	4.570	4.570	3.820	3.820
IX -	3.590	3.590	3.020	3.020
X -	3.020	3.020	2.530	2.530
XI -	2.470	2.470	2.080	2.080
XII -	2.080	2.080	1.740	1.740
XIII -	1.700	1.700	1.430	1.430
XIV -	1.430	1.430	1.200	1.200
XV -	1.190	1.190	1.000	1.000
XVI -	1.000	1.000	0.840	0.840
3.X. I -	15.360	15.360	12.920	12.920
3.X. II -	12.920	12.920	10.800	10.800
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16 S 222 OD (16 S 2220 TO, 16 S 2221 TO, 16 S 2223 TO) или 16 S 252 OD (16 S 2520 TO, 16 S 2521 TO, 16 S 2522 TO; 16 S 2523 TO)		MAN TipMatic® (ZF), 12 21 DD (12AS 2130 TD, 12AS 2131 TD) или 12 23 DD (12AS 2330 TD, 12AS 2331 TD) или 12 25 DD (12AS 2541 TD)	
	с ручным управлением		автоматическая с возможностью ручного управления	
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2		вперед – 12, назад – 2	
I -	13.800	13.800	15.860	15.860
II -	11.540	11.540	12.290...12.330	12.290...12.330
III -	9.490	9.490	9.560...9.570	9.560...9.570
IV -	7.930	7.930	7.410...7.440	7.410...7.440
V -	6.530	6.530	5.850...5.870	5.850...5.870
VI -	5.460	5.460	4.560...4.570	4.560...4.570
VII -	4.570	4.570	3.470	3.470
VIII -	3.820	3.820	1.690...2.700	1.690...2.700
IX -	3.020	3.020	2.090...2.100	2.090...2.100
X -	2.530	2.530	1.620...1.630	1.620...1.630
XI -	2.080	2.080	1.280...1.290	1.280...1.290
XII -	1.740	1.740	1.000	1.000
XIII -	1.430	1.430	—	—
XIV -	1.200	1.200	—	—
XV -	1.000	1.000	—	—
XVI -	0.840	0.840	—	—
3.X. I -	12.920	12.920	14.680	14.680
3.X. II -	10.800	10.800	11.410	11.410
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 В?, ??,??0 6x6 ВВ???			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 21 DD (12AS 2130 TD, 12AS 2131 TD) или 12 23 DD (12AS 2330 TD, 12AS 2331 TD) или 12 25 DD (12AS 2541 TD)		MAN TipMatic® (ZF), 12 23 OD (12AS 2330 TO, 12 AS 2331 TO) или 12 25 OD (12AS 2530 TO, 12 AS 2531 TO) или 12 31 OD (12AS 3141 TO)	
	автоматическая с возможностью ручного управления			
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2			
I -	15.860	15.860	12.290...12.330	12.290...12.330
II -	12.290...12.330	12.290...12.330	9.590	9.590
III -	9.560...9.570	9.560...9.570	7.410...7.440	7.410...7.440
IV -	7.410...7.440	7.410...7.440	5.780	5.780
V -	5.850...5.870	5.850...5.870	4.560...4.570	4.560...4.570
VI -	4.560...4.570	4.560...4.570	3.550...3.560	3.550...3.560
VII -	3.470	3.470	2.690...2.700	2.690...2.700
VIII -	1.690...2.700	1.690...2.700	2.100	2.100
IX -	2.090...2.100	2.090...2.100	1.620...1.630	1.620...1.630
X -	1.620...1.630	1.620...1.630	1.260...1.270	1.260...1.270
XI -	1.280...1.290	1.280...1.290	1.000	1.000
XII -	1.000	1.000	0.780	0.780
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	14.680	14.680	11.380...11.410	11.380...11.410
3.X. II -	11.410	11.410	8.880	8.880
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 В?, ??,??0 6x6 ВВ???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 23 OD (12AS 2330 TO, 12 AS 2331 TO) или 12 25 OD (12AS 2530 TO, 12 AS 2531 TO) или 12 31 OD (12AS 3141 TO)		MAN TipMatic® (ZF), 12 24 OD (12 TX 2416 TO) или 12 26 OD (12 TX 2610 TO, 12 TX 2611 TO) или 12 28 OD (12 TX 2820 TO, 12 TX 2821 TO, 12 TX 2826 TO) или 12 30 OD (12 TX 3020 TO, 12 TX 3021 TO)	
	автоматическая с возможностью ручного управления			
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2		вперед – 12, назад – 4	
I -	12.290...12.330	12.290...12.330	12.920	12.920
II -	9.590	9.590	9.980	9.980
III -	7.410...7.440	7.410...7.440	7.670	7.670
IV -	5.780	5.780	5.940	5.940
V -	4.560...4.570	4.560...4.570	4.570	4.570
VI -	3.550...3.560	3.550...3.560	3.530	3.530
VII -	2.690...2.700	2.690...2.700	2.830	2.830
VIII -	2.100	2.100	2.190	2.190
IX -	1.620...1.630	1.620...1.630	1.680	1.680
X -	1.260...1.270	1.260...1.270	1.300	1.300
XI -	1.000	1.000	1.000	1.000
XII -	0.780	0.780	0.770	0.770
XIII -	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	11.380...11.410	11.380...11.410	12.030	12.030
3.X. II -	8.880	8.880	9.290	9.290
3.X. III -	—	—	2.640	2.640
3.X. IV -	—	—	2.040	2.040
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси		??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 24 OD (12 TX 2416 TO) или 12 26 OD (12 TX 2610 TO, 12 TX 2611 TO) или 12 28 OD (12 TX 2820 TO, 12 TX 2821 TO, 12 TX 2826 TO) или 12 30 OD (12 TX 3020 TO, 12 TX 3021 TO)		MAN TipMatic® (ZF), 12 22 DD (12 TX 2210 TD, 12 TX 2211 TD) или 12 26 DD (12 TX 2620 TD, 12 TX 2621 TD) или 12 28 DD (12 TX 2820 TD, 12 TX 2821 TD)		
	автоматическая с возможностью ручного управления				
– число передач и передаточные числа		вперед – 12, назад – 4			
	I -	12.920	12.920	16.690	16.690
	II -	9.980	9.980	12.920	12.920
	III -	7.670	7.670	9.930	9.930
	IV -	5.940	5.940	7.670	7.670
	V -	4.570	4.570	5.900	5.900
	VI -	3.530	3.530	4.570	4.570
	VII -	2.830	2.830	3.660	3.660
	VIII -	2.190	2.190	2.830	2.830
	IX -	1.680	1.680	2.170	2.170
	X -	1.300	1.300	1.680	1.680
	XI -	1.000	1.000	1.290	1.290
	XII -	0.770	0.770	1.000	1.000
	XIII -	—	—	—	—
	XIV -	—	—	—	—
	XV -	—	—	—	—
	XVI -	—	—	—	—
	3.X. I -	12.030	12.030	15.540	15.540
	3.X. II -	9.290	9.290	12.030	12.030
	3.X. III -	2.640	2.640	3.400	3.400
	3.X. IV -	2.040	2.040	2.640	2.640
Раздаточная коробка (тип)		G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа		2			
	высшее -	0.981		1.007	
	низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)		HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число		2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси		??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия		механическая			
Сцепление (марка, тип)		одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic® (ZF), 12 22 DD (12 TX 2210 TD, 12 TX 2211 TD) или 12 26 DD (12 TX 2620 TD, 12 TX 2621 TD) или 12 28 DD (12 TX 2820 TD, 12 TX 2821 TD)		MAN TipMatic®, 14 27 DD (GRS 905)	
	автоматическая с возможностью ручного управления			
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 4		вперед – 14, назад – 2	
I -	16.690	16.690	16.410	16.410
II -	12.920	12.920	13.280	13.280
III -	9.930	9.930	11.320	11.320
IV -	7.670	7.670	9.160	9.160
V -	5.900	5.900	7.190	7.190
VI -	4.570	4.570	5.820	5.820
VII -	3.660	3.660	4.630	4.630
VIII -	2.830	2.830	3.750	3.750
IX -	2.170	2.170	3.020	3.020
X -	1.680	1.680	2.440	2.440
XI -	1.290	1.290	1.920	1.920
XII -	1.000	1.000	1.550	1.550
XIII -	—	—	1.240	1.240
XIV -	—	—	1.000	1.000
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	15.540	15.540	14.770	14.770
3.X. II -	12.030	12.030	11.950	11.950
3.X. III -	3.400	3.400	—	—
3.X. IV -	2.640	2.640	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic®, 14 27 DD (GRS 905)		MAN TipMatic®, 14 30 OD (GRSO 905)	
	автоматическая с возможностью ручного управления			
– число передач и передаточные числа	вперед – 14, назад – 2			
I -	16.410	16.410	13.280	13.280
II -	13.280	13.280	10.630	10.630
III -	11.320	11.320	9.160	9.160
IV -	9.160	9.160	7.330	7.330
V -	7.190	7.190	5.820	5.820
VI -	5.820	5.820	4.660	4.660
VII -	4.630	4.630	3.750	3.750
VIII -	3.750	3.750	3.000	3.000
IX -	3.020	3.020	2.440	2.440
X -	2.440	2.440	1.960	1.960
XI -	1.920	1.920	1.550	1.550
XII -	1.550	1.550	1.240	1.240
XIII -	1.240	1.240	1.000	1.000
XIV -	1.000	1.000	0.800	0.800
XV -	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—
3.X. I -	14.770	14.770	11.950	11.950
3.X. II -	11.950	11.950	9.560	9.560
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Коробка передач (марка, тип)	MAN TipMatic®, 14 30 OD (GRSO 905)		ZF, 16 S 223 OD (16 S 2230 TO, 16 S 2231 TO, 16 S 2233 TO) или 16 S 253 OD, (16 S 2530 TO, 16 S 2531 TO, 16 S 2533 TO)	
	автоматическая с возможностью ручного управления		с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 14, назад – 2		вперед – 16, назад – 2	
I -	13.280	13.280	13.810	13.810
II -	10.630	10.630	11.540	11.540
III -	9.160	9.160	9.490	9.490
IV -	7.330	7.330	7.930	7.930
V -	5.820	5.820	6.530	6.530
VI -	4.660	4.660	5.460	5.460
VII -	3.750	3.750	4.570	4.570
VIII -	3.000	3.000	2.820	2.820
IX -	2.440	2.440	3.020	3.020
X -	1.960	1.960	2.530	2.530
XI -	1.550	1.550	2.080	2.080
XII -	1.240	1.240	1.740	1.740
XIII -	1.000	1.000	1.430	1.430
XIV -	0.800	0.800	1.200	1.200
XV -	—	—	1.000	1.000
XVI -	—	—	0.840	0.840
3.X. I -	11.950	11.950	12.920	12.920
3.X. II -	9.560	9.560	10.800	10.800
3.X. III -	—	—	—	—
3.X. IV -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253		G 172 или G 173	
– число передач и передаточные числа	2			
высшее -	0.981		1.007	
низшее -	1.583		1.652	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820			
для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	одно- или двухдисковое, сухое или гидротрансформатор-сцепление			

Приложение № 1

для модификаций шасси	??,??0 6x6 B?, ??,??0 6x6 BB???	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 16 S 223 OD (16 S 2230 TO, 16 S 2231 TO, 16 S 2233 TO) или 16 S 253 OD, (16 S 2530 TO, 16 S 2531 TO, 16 S 2533 TO)	
	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2	
I -	13.810	13.810
II -	11.540	11.540
III -	9.490	9.490
IV -	7.930	7.930
V -	6.530	6.530
VI -	5.460	5.460
VII -	4.570	4.570
VIII -	2.820	2.820
IX -	3.020	3.020
X -	2.530	2.530
XI -	2.080	2.080
XII -	1.740	1.740
XIII -	1.430	1.430
XIV -	1.200	1.200
XV -	1.000	1.000
XVI -	0.840	0.840
3.X. I -	12.920	12.920
3.X. II -	10.800	10.800
3.X. III -	—	—
3.X. IV -	—	—
Раздаточная коробка (тип)	G 252 или G 253	
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	0.981	
низшее -	1.583	
Главная передача (тип)	HY, HYD, одинарная, гипоидная	VP, HPD, HP, двойная, разнесенная
– передаточное число	2.530 или 2.710 или 2.850 или 3.080 или 3.360 или 3.420 или 3.700 или 3.730 или 4.100 или 4.110 или 4.120 или 4.180 или 4.580 или 4.590 или 4.630 или 5.070 или 5.290 или 5.700 или 3.250 или 3.630 или 4.000 или 4.330 или 4.500 или 4.830 или 5.330 или 6.000 или 6.480 или 6.820	

для модификаций шасси	??,??0 6x? BB, ??,??0 6x? BB???	??,??0 6x? BL
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной

Приложение № 1

для модификаций шасси	??.??0 6х? ВВ, ??.??0 6х? ВВ???	??.??0 6х? ВL
Задняя (описание) (продолжение)	устойчивости	устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем или с электрогидравлическим усилителем	
– рулевой механизм (тип)	«винт–шариковая гайка–рейка–сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS), тормозные механизмы всех колес – дисковые или пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS), тормозные механизмы всех колес – барабанные или пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур первой оси и контур второй и третьей осей, с антиблокировочной системой (ABS), тормозные механизмы колес передней оси – дисковые и колес задних осей – барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задних осей или привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес всех осей	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель или трансмиссионный тормоз-замедлитель или моторный и трансмиссионный тормоз-замедлитель	

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10 R22,5	140...144 / 137...142	К или L или M
	11.00 R20	149 / 144	J
	11 R22,5	146...148 / 144...145	G или H или J или K или L или M
	12.00 R20	154...156 / 149...150	H или G или J или K или L
	12 R22,5	150...152 / 146...148	J или K или L или M
	12.00 R24	154...162 / 153...156	D или E или F или G или H или J или K или L
	13 R22,5	154...156 / 149...150	G или H или J или K или L или M
	14.00 R20	160...166 / 157...160	F или G или H или J
	16.00 R20	173 / 170	F или G
	24 R21	176	G
	255/70 R22,5	140 / 137	M
	265/70 R19,5	136...140 / 134...138	K или L или M
	275/70 R22,5	146...152 / 144...148	J или K или L или M
	275/80 R22,5	146...149 / 144...146	K или L или M
	285/70 R19,5	140...146 / 137...143	
	295/55 R22,5	147 / 145	K
	295/60 R22,5	148...150 / 145...147	K или L
	295/80 R22,5	152...154 / 148...150	E или F или G или H или J или K или L или M
	305/70 R22,5	150...153 / 147...150	
	315/60 R22,5	152...154 / 148...150	E или F или G или H или J или K или L
	315/70 R22,5	152...156 / 148...150	K или L или M
	315/80 R22,5	154...156 / 150...153	G или H или J или M или L или K
	325/95 R24	160...162	K
	335/80 R20	139...147	J или K
	355/50 R22,5	152...156	K или L
	365/80 R20	152	K
	365/85 R20	164	G или H или J
	375/50 R22,5	156	K
	385/55 R22,5	158...160	G или H или J или K или L
	385/65 R22,5	158...164	J или K или L
	395/85 R20	166...168	G или H или J или K
	425/65 R22,5	165	K
	445/65 R22,5	169	
	305/70 R19,5	147...148 / 145...146	K или L или M

Приложение № 1

для модификаций	6977A
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости, поворотный коник, коробка отбора мощности, гидромотор, гидролебедка, ограждение кабины с кронштейнами крепления запасных колес тягача и прицепа, устройство погрузки роспуска, устройство фиксации роспуска в погруженном положении, увязочное приспособление для обвязки вoза между стойками, фары освещения рабочей зоны, стойки оборудованные замками; по заказу: тахограф; система аварийного торможения (ЕВА); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; электронная система контроля устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида; гидронасос; краноманипуляторная установка, расположенная за кабиной; защита от разбрызгивания из-под колес
для модификаций	6977C
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости; по заказу: тахограф; система аварийного торможения (ЕВА); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; электронная система контроля устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида; ограждение кабины; стойки раздвижные (передвижные, выдвигаемые); стойки нераздвижные; гидронасос; краноманипуляторная установка; защита от разбрызгивания из-под колес
для модификаций	6977E, 6977YK
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости; по заказу: тахограф; система аварийного торможения (ЕВА); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; электронная система контроля устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида; съемные борта; каркас тента и тент; контейнерные замки; гидронасос; краноманипуляторная установка; защита от разбрызгивания из-под колес

Приложение № 1

для модификаций	6977Т
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости, поворотный коник; по заказу: тахограф; система аварийного торможения (ЕВА); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; электронная система контроля устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида; гидронасос; краноманипуляторная установка; защита от разбрызгивания из-под колес

для модификаций	6977Х
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости, лебедка, лестница; по заказу: тахограф; система аварийного торможения (ЕВА); система контроля полосы движения (LGS); кондиционер (климат-контроль); холодильник; аудио-видеотехника; навигационная система; лебедка; дополнительный отопитель; электронная система контроля устойчивости (ESP); противобуксовочная система (ASR); дополнительные фары дальнего света; подушки безопасности AIRBAG; микроволновая печь; "видеокамера-монитор" вместо зеркал заднего вида; защита от разбрызгивания из-под колес

Руководитель органа по сертификации

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D681207CABF8B0000000C400060002
Кому выдан: Костяев Сергей Александрович
Действителен: с 02.09.2020 до 02.09.2021