

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	YH11	YH51, YL71
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное	
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4360	
– ширина	1824	
– высота	1526	
База, мм	2670	
Колея передних/задних колес, мм	1563...1589 / 1562...1588	

для модификаций	YH11	
для ТС с коробкой передач	автоматическая	с ручным управлением
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1495	1475
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	2005 / 2085	1985 / 2065
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1020	1000
– на заднюю ось*	1020 / 1145	
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	745	735
– прицеп с тормозной системой	1700	

* - без прицепа/с прицепом

для модификаций	YH51	YL71
для ТС с коробкой передач	автоматическая	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1625	1615
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	2145 / 2225	2135 / 2215

* - без прицепа/с прицепом

Приложение № 1

для модификаций	YH51	YL71
для ТС с коробкой передач	автоматическая	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1085	1090
– на заднюю ось*	1090 / 1225	1080 / 1215
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	2000	1800

* - без прицепа/с прицепом

для модификаций	YH11	YH51	YL71
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Bayerische Motoren Werke AG, B38A15A	Bayerische Motoren Werke AG, B48A20A	Bayerische Motoren Werke AG, B47C20A
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		четырёхтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	3, рядное	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1499	1998	1995
– степень сжатия	11.0		16.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	103 (4600)	141 (5000)	110 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	220 (1480...4200)	280 (1350...4600)	330 (1750...2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		дизельное топливо
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	Bosch, FF FE0 26D	Bosch, FF FE0 269	Bosch, FF FE0 0C3
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 8 631 642		Bosch, 8 511 626
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 8 656 548		Bosch, 8 514 146
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Bosch Mahle / BMTS, 8 631 700	Honeywell / Garrett, 8 683 535	BorgWarner Turbosystems, 8 513 635
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, Mann+Hummel, 7 619 267, 8 513 944		с бумажным элементом, BMW, 8 513 944
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	объединен с воздушным фильтром		
Система зажигания (тип)	электронная		—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 77850002, 77850003		—

** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	YH11	YH51	YL71
Свечи (маркировка)	Champion, R6; NGK, R5		—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов		нейтрализатор отработавших газов с фильтром твердых частиц; два глушителя
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	8 616 302	8 616 303	8 591 078
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Tenneco, 8 617 359	Tenneco, 8 617 360	Tenneco, 8 617 361
– 2 ступень	Tenneco, 8 619 480, 8 685 951	Tenneco, 8 619 485	Tenneco, 8 577 090
Фильтр твердых частиц	—		8 591 645

для модификаций	YH11		YH51	YL71
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	двойное, многодисковое, в масляной ванне	—	
Коробка передач (марка, тип)	Getrag, GS6-58BG	Getrag, GD7-F32AG (7DCT-300)	AISIN AW CO., LTD., GA8Y45EW	AISIN AW CO., LTD., GA8F22AW
	с ручным управлением	автоматическая		
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 7, назад – 1	вперед – 8, назад – 1	
I -	3.615	4.154	5.519	5.250
II -	1.952	2.450	3.184	3.029
III -	1.241	1.393	2.050	1.950
IV -	0.969	0.975	1.492	1.457
V -	0.806	0.755	1.235	1.221
VI -	0.683	0.675	1.000	1.000
VII -	—	0.547	0.801	0.809
VIII -	—	—	0.673	0.673
3.X. -	3.538	3.357	4.221	4.015
Главная передача (тип)	BMW, цилиндрическая, косозубая		BMW, передняя-цилиндрическая, косозубая, задняя-гипоидная	
– передаточное число	3.882	4.176 (при включенных передачах: I, II, VI, VII) или 4.733 (при включенных передачах: III, IV, V, 3.X.)	3.200	2.955

Подвеска	
----------	--

Приложение № 1

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с электромеханическим усилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с системой динамического контроля устойчивости (DSC MK100); тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	205/55 R18 M+S	96	H
	205/60 R17 M+S	93	
	225/40 R20	94	Y
	225/45 R19	96	W или Y
	225/45 R19 M+S		V
	225/50 R18 M+S	95	H
	225/50 R18	95 или 99	W
	225/55 R17 M+S	97	H
	225/55 R17		W
Шина временного использования	T115/95 R17	95	M

Оборудование транспортного средства	система вызова экстренных оперативных служб; подушки безопасности; система звукового предупреждения об использовании ремней безопасности; система динамической регулировки жесткости подвески (DDC); безопасные шины Runflat; система мониторинга давления воздуха в шинах; динамический круиз-контроль, включая функцию Stop&Go; ограничитель максимальной скорости с управлением на рулевом колесе и индикацией на приборной панели; датчик дождя и система автоматической активации фар; адаптивный головной свет, в том числе светодиодный; адаптивное освещение поворотов; дневные ходовые огни; пакет комфортного освещения внутри салона и дверных ручек; боковые зеркала заднего вида с электрорегулировкой и обогревом; автоматически затемняющиеся зеркала заднего вида; складывающиеся зеркала заднего вида с электроприводом; комфортное солнцезащитное остекление; электропривод боковых стекол; подогрев форсунок омывателя ветрового стекла; панорамная стеклянная крыша с электроприводом; совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); многофункциональное рулевое
--	---

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	колесо; спортивное рулевое колесо; регулировка рулевой колонки, в том числе с электроприводом; подогрев рулевого колеса; частичная электрорегулировка передних сидений; электрическая регулировка сидений, в том числе с функцией "Память"; подогрев сидений; комфортные передние сидения; спортивные передние сидения; заднее сиденье с чехлом для транспортировки лыж и сноуборда или без него; крепления ISOFIX для детских сидений на крайних местах заднего ряда сидений; навигационная система; система голосового управления функциями автомобиля; система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)); устройство для подключения мобильного телефона Bluetooth; аудиосистема; видеосистема; бортовой компьютер с монитором; бортовой монитор с TV-функцией; проигрыватель CD/DVD дисков; система Hi-Fi; USB-/Audio-Interface; разъем для подключения внешних устройств AUX-In; комфортная телефония с беспроводной зарядкой; беспроводная точка доступа; DAB-тюнер; подготовка Apple CarPlay; охранная сигнализация с дистанционным управлением; сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC); система помощи при парковке (Park Assistant); камеры обзора пространства вокруг автомобиля; автоматическое управление багажной дверью (открытие/закрытие) с ключа; универсальный пульт дистанционного управления, встроенный во внутреннее зеркало заднего вида; система комфортного доступа; система памяти Personal Profile; тягово-сцепное устройство, в том числе с электроприводом; вспомогательные системы смены полосы движения и предотвращения столкновения; система контроля усталости водителя; рейлинги на крыше
---	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия