

<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>	
Двигатель (тип)	Жидкостное охлаждение, 4-тактный
Конфигурация цилиндров	4-цилиндровый рядный, продольного расположения
Диаметр цилиндра x Ход поршня	70,5 x 75,0 мм
Объём	1171 см <sup>3</sup>
Степень сжатия	10.8:1
Система газораспределения, клапаны	Цепной привод, ДОНС, 4 клапана на цилиндр
Максимальная мощность	98,0 л.с. (72,0 кВт) при 6750 об/мин – К1200LT (1-е поколение)
	116,0 л.с. (85,3 кВт) при 8000 об/мин – К1200LT (2-е поколение)
Максимальный крутящий момент	115,0 Нм (11,7 кг-м) при 4750 об/мин – К1200LT (1-е поколение)
	116,6 Нм (11,8 кг-м) при 5250 об/мин – К1200LT (2-е поколение)
Разгон от 0 до 100 км/ч	4,64 сек.
Максимальная скорость	185 км/ч – К1200LT (1-е поколение)
	209 км/ч – К1200LT (2-е поколение)
Топливная система	Инжектор, Motronic MA 2.4
Расход топлива	5,23 л / 100 км
<b>КОРОБКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ</b>	

<b>ПЕРЕДАЧ</b>	
Сцепление	Ододисковое сухое, гидравлический привод
КПП	5-ступенчатая + задняя (реверс)
Привод на колесо	Кардан
Передаточные числа	
I	3.864
II	3.022
III	2.393
IV	1.819
V	1.316

## **РАМА, ХОДОВАЯ ЧАСТЬ**

Рама (тип)	Алюминиевая, мостового типа, двигатель – несущий элемент
Передняя подвеска, ход	<a href="#">BMW Telelever</a> , 102 мм
Задняя подвеска, ход	<a href="#">BMW Paralever</a> (рег. преднатяга), 130 мм
Размер передней шины	120/70 R17 (58V)
Размер задней шины	160/70 R17 (79V)
Передний тормоз	2 диска, 305 мм, 4-поршневые суппорта ( <a href="#">ABS-II</a> ) – K1200LT (до ноября 2000)  2 диска, 320 мм, 4-поршневые суппорта EVO ( <a href="#">Интегральная ABS-I</a> ) – K1200LT (с ноября 2000)
Задний тормоз	1 диск, 285 мм, 2-поршневой суппорт ( <a href="#">ABS-II</a> ) – K1200LT (до ноября 2000)  1 диск, 285 мм, 2-поршневой суппорт ( <a href="#">Интегральная ABS-I</a> ) – K1200LT (с ноября 2000)

## **ЭЛЕКТРИКА**

Система зажигания	Motronic (mapped characteristic control)
Генератор	3-х фазный генератор, 14В / 840 Ватт
Аккумулятор	12V-19Ah
<b>ГАБАРИТЫ, ОБЪЁМЫ, ЭРГОНОМИКА</b>	
Общая длина	2508 мм
Общая ширина	1080 мм
Общая высота	1395/1475 мм
Высота по седлу	770/800 мм
Колёсная база	1632 мм
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	
Ёмкость топливного бака	23,5 л (включая резерв – 4,0 л)
Сухая масса	
Снаряженная масса	378,5 кг