

ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель (тип)	Воздушно-масляное охлаждение, 4-тактный
Конфигурация цилиндров	2-цилиндровый оппозитный
Диаметр цилиндра x Ход поршня	101,0 x 70,5 мм
Объём	1130 см ³
Степень сжатия	10.3:1
Система газораспределения, клапаны	Цепной привод, SOHC, 4 клапана на цилиндр
Максимальная мощность	85,0 л.с. (62,5 кВт) при 6750 об/мин
Максимальный крутящий момент	98,0 Нм (10,0 кг-м) при 5250 об/мин
Разгон от 0 до 100 км/ч	3,89 сек.
Максимальная скорость	219 км/ч
Топливная система	Инжектор, Bosch Motronic MA 2.4
Расход топлива	5,74 л / 100 км
КОРОБКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ	
Сцепление	Одноступенчатое сухое, гидравлический привод
КПП	6-ступенчатая
Привод на колесо	Кардан
Передаточные числа	
I	3.864
II	3.022
III	2.393
IV	1.962
V	1.700
VI	1.511
РАМА, ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	
Рама (тип)	Стальная пространственная, двигатель – несущий элемент

Передняя подвеска, ход	BMW Telelever, 120 мм
Задняя подвеска, ход	BMW Paralever (рег. преднатяга и отбоя), 135 мм
Размер передней шины	120/70 ZR17
Размер задней шины	170/60 ZR17 180/55 ZR17 – Rockster
Передний тормоз	2 диска, 320 мм, 4-поршневые суппорта EVO (интегральная ABS-I)
Задний тормоз	1 диск, 276 мм, 2-поршневой суппорт (интегральная ABS-I)
ЭЛЕКТРИКА	
Система зажигания	Motronic (mapped characteristic control) 2 свечи на цилиндр – R1150R (с октября 2002); Rockster
Генератор	Ременной привод, 3-фазный генератор, 14В / 700Ватт
Аккумулятор	12V-19Ah
ГАБАРИТЫ, ОБЪЁМЫ, ЭРГОНОМИКА	
Общая длина	2170 мм
Общая ширина	825 мм
Общая высота	1165 мм
Высота по седлу	800 мм 770 мм – низкое седло
Колёсная база	1487 мм
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	138 мм
Ёмкость топливного бака	20,4 л (включая резерв – 5,0 л)
Сухая масса	
Снаряженная масса	238 кг