

F4 BRUTALE 910 S	
Двигатель	
Тип	4-цилиндровый, 4-тактный, 16-клапанный
Система распределения	Распредвал "D.O.H.C.", радиальное расположение клапанов
Объем двигателя	909,1 см ³
Компрессия	13:1
Зажигание	Электронное
Диаметр цилиндра x Ход поршня	76,0 мм x 50,1 мм
Мах. мощность л.с. – об/мин. (коленчатый вал)	100.0 кВт (136 л.с.) при 11000 - лим. 12000 об/мин.
Мах. крутящий момент - об/мин.	96.0 Нм (9.8 Кgm) при 7900 об/мин.
Система охлаждения	С жидкостным охлаждением, с масляным охлаждением
Система управления двигателем	"Weber Marelli" 1,6 М электронный впрыск топлива
Сцепление	С регулируемой пробуксовкой
Коробка передач	Кассетный тип; 6-скоростная, несинхронизированная
Привод	50/79
Передаточные отношения	
Первая передача: скорость*	13/38 105,5 км/ч при 12000 об/мин.
Вторая передача: скорость*	16/34 145,1 км/ч при 12000 об/мин.
Третья передача: скорость*	18/32 173,4 км/ч при 12000 об/мин.
Четвертая передача: скорость*	20/30 205,5 км/ч при 12000 об/мин.
Пятая передача: скорость*	22/29 233,9 км/ч при 12000 об/мин.
Шестая передача: скорость*	19/23 257,0 км/ч при 12000 об/мин.
Число главной скорости	15x43
Электрическое оборудование	
Напряжение	12 вольт
Генератор переменного тока	650 ватт при 5000 об/мин.
Аккумулятор	12 вольт - 9 а-ч
Габариты и вес	
Колесная база	1410 мм
Габаритная длина	2020 мм
Габаритная ширина	760 мм
Высота седла	805 мм
Min. дорожный просвет	135 мм
Смещение	101,5 мм
Сухой вес	185 кг
Объем топливного бака	19 л. (запас топлива: 0.88 галлон.)
Технические данные	
Мах. скорость*	257 км/ч
Рама	
Тип	Переплетение труб («птичья клетка») из хромомолибденовой стали
Консольный маятник: материал	Алюминиевый сплав
Передняя подвеска	
Тип	Перевернутая телескопическая гидравлическая вилка амортизатор сжатия-отбоя
Диаметр пера.	50 мм
Ход	126 мм
Задняя подвеска	
Тип	Прогрессивный характер, амортизатор сжатия-отбоя
Консольный маятник: материал	Алюминиевый сплав
Колея I	120 мм
Тормозная система	
Передний тормоз	Двойной плавающий диск (Ø 310 мм) тормозная лента сталь и стальной фланец
Тормозная скоба	6-поршневая (Ø 22,65 мм; Ø 25,4 мм; Ø 30,23 мм)
Задний тормоз	Одинарный стальной диск (Ø 210 мм)
Тормозная скоба	4-поршневая (Ø 25,4 мм)
Диски	
Передний: материал / размер	Алюминиевый сплав 3.50 " x 17 "
Задний: материал / размер	Алюминиевый сплав 6.00 " x 17 "
Шины	
Передняя	120/65 - ZR 17 (56 W) or 120/70 - ZR 17 (56 W-58 W)
Задняя	190/50 - ZR 17 (73 W) or 190/55 - ZR 17 (75 W)
Обтекатель	
Материал	Термопластик

*= Предельная скорость достигается на полном ходу

MV Agusta Motorcycles оставляет за собой право постоянного совершенствования выпускаемой продукции.

В связи с этим, информация и технические характеристики транспортных средств могут быть изменены без предварительного уведомления.