

F4 750S		
Двигатель		
Тип	4-цилиндровый, 4-тактный, 16-клапанный	
Система распределения	Распредвал "D.O.H.C", радиальное расположение клапанов	
Объем двигателя	749,4 см ³	
Компрессия	12:1	
Зажигание	Электронное	
Диаметр цилиндра x ход поршня	73,8 mm x 43,8 mm	
Мах.мощность л.с. – об/мин. (коленчатый вал)	100,7 кВт (137 CV) при 12600 - лим. 13300 об/мин.	
Мах.крутящий момент – об/мин.	8,3 Kgm при 10500	
Система охлаждения	С жидкостным охлаждением, водомасляный теплообменник	
Система управления двигателем	"Weber Marelli" 1,6 M электронный впрыск топлива	
Сцепление	С регулируемой пробуксовкой	
Коробка передач	Кассетный тип; 6-скоростная, несинхронизированная	
Привод	47/81	
Передаточные отношения	-	
Первая передача: скорость	13/38	115,3 км/ч при 13300 об/мин
Вторая передача: скорость*	14/31	152,2 км/ч при 13300 об/мин.
Третья передача: скорость*	18/32	189,5 км/ч при 13300 об/мин.
Четвертая передача: скорость*	20/30	224,6 км/ч при 13300 об/мин.
Пятая передача: скорость*	22/29	255,6 км/ч при 13300 об/мин.
Шестая передача: скорость*	21/25	283,0 км/ч при 13300 об/мин.
Число главной скорости	15x40	
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	1398 mm	
Габаритная длина	2007 mm	
Габаритная ширина	685 mm	
Высота седла	790 mm	
Min.дорожный просвет	130 mm	
Смещение	98,5 mm	
Сухой вес	191 кг	
Объем топливного бака	21 л, (запас топлива: 0.88 галлон.)	
Технические данные		
Мах.скорость*	283 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	49 mm	
Ход	118 mm	
Задняя подвеска		
Тип	Прогрессивная характеристика, амортизатор сжатия-отбоя	
Консольный маятник: материал	Алюминиевый сплав	
Колея I	120 mm	
Тормозная система		
Передний тормоз	Двойной стальной плавающий диск	
Фланец: материал	Сталь	
Диаметр диска; поршневая скоба кол-во и диаметр	Ø 310 mm; 6, Ø 22,65 mm; Ø 25,4 mm; Ø 30,23 mm	
Задний тормоз	Одинарный стальной диск	
Диаметр диска; поршневая скоба кол-во и диаметр	Ø 210 mm; 4, Ø 25,4 mm	
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)	
Задняя	190/50 - ZR 17 (73 W) или 180/55 - ZR 17 (73 W)	
Обтекатель		
Материал	Термопластик	

*= Предельная скорость достигается на полном ходу

MV Augusta 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.