

ТС RU E-AT.АЯ04.00009

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	2, в ряд
Колесная формула / ведущие колеса	2 x 1 / заднее
Схема компоновки транспортного средства	двигатель в пределах базы
Расположение двигателя	ось коленчатого вала расположено поперек продольной плоскости транспортного средства
Количество мест для сидения	1
Рама	трубчатая, сварная

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	KTM EXC EFI			
	KTM250EXC-F	KTM350EXC-F/ KTM350FREERIDE	KTM 450EXC	KTM500EXC
Габаритные размеры, мм				
- длина	2269			
- ширина	818			
- высота	1297			
База, мм	1482			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	115		120	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	335			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг:				
- на переднюю ось	145			
- на заднюю ось	190			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	KTM, 777	KTM, 775/720	KTM, 781	KTM, 787
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, жидкостного охлаждения, с принудительным зажиганием			
- рабочий объем цилиндров, см ³	1, вертикальное			
- степень сжатия	250	352	449	510
максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	12.8	12.2	11.8	
максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	12.5 (7000)	13.8 (7750)	13.5 (6500)	14.3 (6500)
Топливо	18 (4500)	22 (4000)	27 (4000)	29 (4000)
Система питания (тип)	бензин с октановым числом не менее 95			
Карбюратор (тип, маркировка)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Keihin EXCA42			
Форсунки (тип, маркировка)	KEIHIN, EXCI001			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Q-BC05, K-AF08			
Глушители шума впуска (маркировка)	KTM, с пенополиуретановым фильтрующим элементом с масляной пропиткой			
	KTM, KTM EXC EFI			

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	электронная бесконтактная (CDI)				
Коммутатор (маркировка)	Тип EFI, KEIHIN, EXCI001, EXCI002 совмещен с блоком управления системы впрыска				
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Kokusan, IG3826-110626				
Свечи (маркировка)	NGK R, CR9EKB или NGK, LMAR9AI-8 или NGK, LKAR8AI-9, NGK LMAR9AI-10				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с системой нейтрализации отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка) - 1 ступень	KTM 781.05.091.000				
Глушители (маркировка) - 1 ступень	KTM EXC-F или M-KTMSO15-HZT				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	многодисковое, в масляной ванне				
Коробка передач (марка, тип)	механическая с ножным переключением				
число передач и передаточные числа	6 - вперед				
- передаточные числа:					
I -	2.46	2.29	2.57		
II -	1.88	1.63	1.88		
III -	1.50	1.25	1.47		
IV -	1.22	1.05	1.18		
V -	1.00	0.88	0.96		
VI -	0.85	0.77	0.81		
Главная передача (тип)	цепная				
- передаточное число	3.71 или 3.38	3.71 или 3.38	3.57 или 3.21		
- передаточное число промежуточной передачи	3.04	3.04	2.30		
Подвеска					
Передняя (описание)	рулевая телескопическая вилка с пружинно-гидравлическими амортизаторами				
Задняя (описание)	рычажного типа, с одним пружинно-гидравлическим амортизатором				
Рулевое управление (описание)	рулевая вилка мотоциклетного типа				
- рулевой механизм (тип)	—				
Тормозные системы					
Рабочая (описание)	передняя: Brembo или Magura, однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом задняя: Brembo или Magura, однодисковый тормозной механизм с ножным гидравлическим приводом.				
Шины					
- обозначение размера	90/90-21	120/70-17	120/90-18	160/60-17	150/60-17
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	54 или 65				
- обозначение категории скорости	M или Q				

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)