

TC RU E-AT.АЯ04.00069

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

Габаритные размеры, мм				
- длина	2236/2269			
- ширина	786/818			
- высота	1311/1297			
База, мм	1481/1482			
для мод. с ком. наименованием:	КТМ 125 ЕХС	КТМ 200 ЕХС	КТМ 250 ЕХС	КТМ 300 ЕХС
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	99			107
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)	КТМ 503	КТМ 523	КТМ 548	КТМ 549
	КТМ Sportmotorcycle AG			
	двухтактный, с принудительным зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	1, вертикальное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	125	193	249	293
- степень сжатия	14,4	15,3	12,2	12,1
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	4.0 (6500)	5.4 (6000)	5.3 (5000)	6.0 (5000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	7.2 (4500)	10.3 (2500)	10.5 (4500)	13.0 (2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			
Система питания (тип)	карбюраторная			
Карбюратор (тип, маркировка)	KEIHIN PWK			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	КТМ ЕХС			
Глушители шума впуска (маркировка)	встроен в воздушный фильтр			

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	электронная бесконтактная (CDI)						
Коммутатор (маркировка)	Тип CD, KOKUSAN						
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	KTM 2T 001	KTM 2T 002	KTM 2T 003	KTM 2T 004			
Свечи (маркировка)	Kokusan, IG5128-100419						
	NGK R (BR8EG) или NGK R (BR7ES) или NGK R (9BR9ECMVX)0						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов						
Нейтрализаторы (маркировка)	KTM e1 548.05.009.085, KTM e1 548.05.009.090, KTM e1 548.05.009.095						
Глушители (маркировка)	KTM e1 EGS2 или KTM e1 EXC1						
для мод. с ком. наименованием:	KTM 125 EXC	KTM 200 EXC	KTM 300 EXC	KTM 250 EXC			
Трансмиссия	механическая						
Сцепление (марка, тип)	многодисковое, в масляной ванне						
Коробка передач (марка, тип)	механическая с ножным переключением						
число передач и передаточные числа	вперед – 6			вперед – 5			
- передаточные числа:							
I -	2.75	2.54	2.75	2.29	2.14	2.28	
II -	2.07			1.63	1.53	1.63	
III -	1.64	1.65	1.65	1.64	1.25	1.21	1.25
IV -	1.36	1.37		1.36	1.05	1.00	1.05
V -	1.19		1.12	0.88	0.79	0.88 / 0.77	
VI -	1.00	0.90	0.91	0.77	—		
Главная передача (тип)	цепная						
- передаточное число	3.57/ 3.21	3.00/2.71		3.21/ 2.92	3.57/ 3.21	3.08/2.86	
- передаточное число промежуточной передачи	3,17			2,77			
Подвеска							
Передняя (описание)	телескопическая вилка с пружинно-гидравлическими амортизаторами						
Задняя (описание)	рычажная, с пружинно-гидравлическим амортизатором						
Рулевое управление (описание)	рулевая вилка мотоциклетного типа						
- рулевой механизм (тип)	—						
Тормозные системы							
Рабочая (описание)	передняя – Brembo, тормозной механизм (однодисковый), с ручным гидравлическим приводом; задняя – Brembo, тормозной механизм (однодисковый) с ножным гидравлическим приводом						
Шины	передние			задние			
- обозначение размера	90/90R21 или 80/100R21 или 120/70R17 или 150/60R17			120/90R18 или 140/80R18 или 120/80R18 или 130/90R18 или 160/60R17 или 150/60R17			
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	54			65 или 70			
- обозначение категории скорости	M или Q						

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)