

TC RU E-RU.АЯ04.00119

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	поперечное расположение коленчатого вала относительно средней продольной плоскости транспортного средства
Количество мест для сидения	1
Рама	трубчатая, сварная
Габаритные размеры, мм	
длина	1830
ширина	700
высота	1180
База, мм	1290
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	88
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	255
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
- на переднюю ось	90
- на заднюю ось	165
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	RACER, 139QMB четырёхтактный, с принудительным зажиганием, воздушного охлаждения
- количество и расположение цилиндров	1, горизонтальное
- рабочий объем цилиндров, см ³	49.6
- степень сжатия	10.0
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹)	1.8 (7400)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	2.4 (6600)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	карбюраторная
Карбюратор (тип, маркировка)	HCLIC, JINXIONG, HONGLING, PD19J, KEIHIN, PD19J-9
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	e4 HB139, с пенополиуретановым фильтрующим элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	e11 YDA, YIBEN
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная (CDI)
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	FLP, FLP1010 индуктивного типа
Свечи (маркировка)	TORCH, A7RTC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нерегулируемым каталитическим нейтрализатором
Нейтрализаторы (маркировка)	e11 YDA, YIBEN
Глушители (маркировка)	двухкомпонентный, каталитический e11 YDA, YIBEN, резонаторного типа

Приложение № 2

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	RACER, автоматическое, центробежное, сухое
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая, бесступенчатая, клиноременный вариатор
число передач и передаточные числа	4 – вперед
- минимальное передаточное число вариатора	0.85
- максимальное передаточное число вариатора	2.40
Главная передача (тип)	139 QMB, 139QMB-A
- передаточное число	шестеренчатая, цилиндрическая, двойная 11.05
Подвеска	
Передняя (описание)	телескопическая вилка с двумя встроенными пружинно-гидравлическими амортизаторами
Задняя (описание)	рычажная, маятникового типа, с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	мотоциклетного типа
- рулевой механизм (тип)	—
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	передняя: однодисковый тормозной механизм с гидравлическим ручным приводом (правый рычаг) задняя: барабанный тормозной механизм с ручным механическим тросовым приводом (левый рычаг)
Шины	передняя / задняя
- обозначение размера	120/70-12
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	51
- обозначение категории скорости	M

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)