

TC RU E-CN.MT25.00044

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	3, переднее - в средней продольной плоскости, задние - симметрично средней продольной плоскости
Колесная формула / ведущие колеса	3 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	с приводом на задние колеса
Расположение двигателя	поперечное, в пределах базы
Количество мест для сидения	1
Рама	трубчатая, сварная
Габаритные размеры, мм	
– длина	3100
– ширина	1300
– высота	1310
База, мм	2140
Колея задних колес, мм	1120
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	315
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	690
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	195 / 495
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	164FML, четырехтактный с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	1, вертикальное
– рабочий объем цилиндров, см ³	196,0
– степень сжатия	8.5±0.1
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 40	10.2 (7500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	15.4 (5250)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	карбюраторная
Карбюратор (тип, маркировка)	TAI JIN BING, PZ30A
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	YINXIANG, e4 YX29, с пенополиуретановым элементом

Система зажигания (тип)	бесконтактная, с электронной системой управления (CDI)		
Коммутатор (маркировка)	JINLAN, YX150ZH-A		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	JINLAN, YX150ZH-A		
Свечи (маркировка)	LG, D8TC или LD, NHSP		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с встроенным трехкомпонентным каталитическим нейтрализатором отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем		
Глушители (маркировка)	e4-YINXIANG-YX29		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	YINXIANG, многодисковое, работающее в масле		
Коробка передач (марка, тип)	YINXIANG, с ножным управлением		
число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – нет		
I -	3.000		
II -	2.071		
III -	1.529		
IV -	1.150		
V -	0.955		
Главная передача (тип)	коническая		
– передаточное число	3.622		
Подвеска			
Передняя (описание)	телескопическая вилка с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами		
Задняя (описание)	зависимая, подрессоренная задняя балка		
Рулевое управление (описание)	рулевая вилка мотоциклетного типа		
– рулевой механизм (тип)	—		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	комбинированная, с механическим ножным приводом, тормозные механизмы переднего и задних колес – барабанные		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод на тормозные механизмы задних колес		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
– передняя	4.50-12	55	F
– задние	4.50-12	69	F