

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Технические характеристики мопедов «Alpha» и «Pony»

Параметр	Значение	
Двигатель	1-цилиндр, 4-х тактный	
Охлаждение	воздушное	
Рабочий объем, см ³	49,9	72,0
Диаметр/ход поршня, мм	39,00 x 41,4	47x41,4
Мощность, кВт	3,0	3,4
Макс. число об/мин:	7500	8000
Крутящий момент, Нм	2,5 (при 5000 об/мин)	4,8 (при 5500 об/мин)
Степень сжатия	9,5:1	8,8:1
Трансмиссия	Механическая / 4 передачи / Цепь	
Тип привода	цепной привод на заднее колесо	
Система зажигания	разряд конденсатора (CDI)	
Угол опережения зажигания, град.	≥ 18	
Запуск	электростартер, кикстартер	
Система питания	Карбюратор типа CVK	

Параметр	Значение
Обороты холостого хода, об./мин	1500±150
Аккумулятор	12 В 2,5 А/час или 12 В 5 А/час
Передняя подвеска	Телескопическая вилка
Задняя подвеска	Маятниковая, с двумя амортизаторами
Тормоз передний/задний	барабанный/ барабанный
Размер колес (переднее/заднее)	2,5x17 / 2,75x17
Колесная база, мм	1175
Длина, мм	1840
Ширина, мм	660
Масса, кг	75
Полезная нагрузка, кг	120
Емкость бака, л	8,0
Расход топлива, л/100км	1,8 2,0