

HOS

الحمادي للألكترونيات
ALHAMMADI FOR ELECTRONICS



此款小车和市面上的小车比较有几大重要优点

- 1、**采用全金属底盘车腔，牢固耐用，美观大方。
- 2、**动力电机采用**4**个全金属齿电机（全金属齿轮的电机噪音比较大一些，但是耐用，有噪音小一点的但是是金属和塑料混合齿不那么耐用）

金属电机 有**1**分钟**77**转/**281**转/**640**转供大家选择，如未说明，默认发货大家都普遍通用的大扭力**77**转每分钟

- 3、**采用**80mm**大直径带毛尖的高品质内胆的轮胎，抓地力非常好，摩擦力大，可以户外越野。

4、车腔支架上表面带有舵机接口，可以支持舵机，车腔内部可以安放电池盒、电机驱动板、单片机控制板等电路模块

规格参数：

1. 车轮直径：**80mm**
2. 车轮宽度：**60mm**
3. 平台长度：**235mm**
4. 平台宽度：**220mm**
5. 平台总高度：**80mm**
6. 平台重量：**1180g**
7. 底盘离地面距离：**24mm**
8. 电机额定电压：**6VDC**（6-24V都可以工作）
9. 电机空载转速：**有1分钟77转/281转/640转供大家选择，如未说明，**
10. 电机额定转速：**77转/分**
11. 电机齿轮箱长度：**19mm**
12. 电机额定电流：**0.37A**
13. 电机额定转矩：**26.8mN.m**
14. 电机最大转矩：**55.3mN.m**

小车尺寸图

总长宽高（含轮胎）长23.5cm 宽22cm 高8cm

银色的底盘里地面2.4cm