



- 尺寸：**260\*230\*65mm**
- 设计承重：**6kg**

材料清单：

- **金属底盘：1 个**
- **麦克纳姆轮：4 个**
- **电机：4 个(带码盘)**
- **电机支架：4 个**
- **联轴器：4 个**

螺丝若干

材料确认无缺失，正式进行安装！

安装需要准备工具：一字螺丝刀 十字螺丝刀 尖嘴钳。

首先将电机支架安装到底盘上，电机支架对其底盘边缘孔，



**4 颗 M3\*8mm 螺丝螺母依次拧紧放入，螺帽安装和支架同一侧**



单个支架装完确认螺丝安装完后请做支架牢固性检查，确认螺丝螺母无松动继续安装



确认完成，接下来安装电机。将电机孔与支架孔位对其



对齐后依次放入 6 颗 M3\*5mm 螺丝，拧紧完成。  
安装完成后效果图：

电机安装完成

接下来安装联轴器，请用十字螺丝刀将其分开。联轴器未分开如图所示：



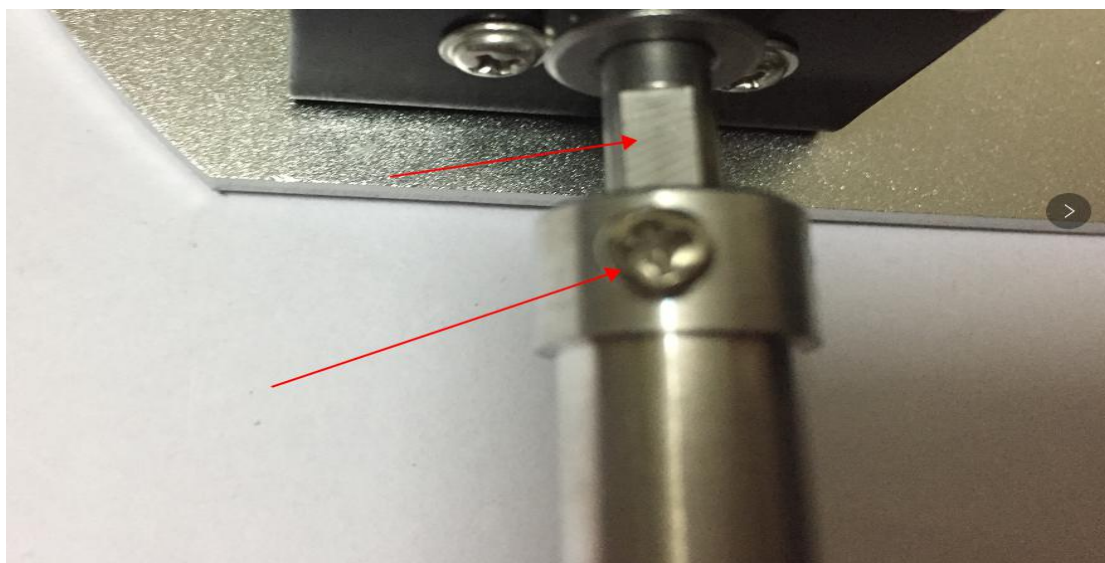


分开如图所示：

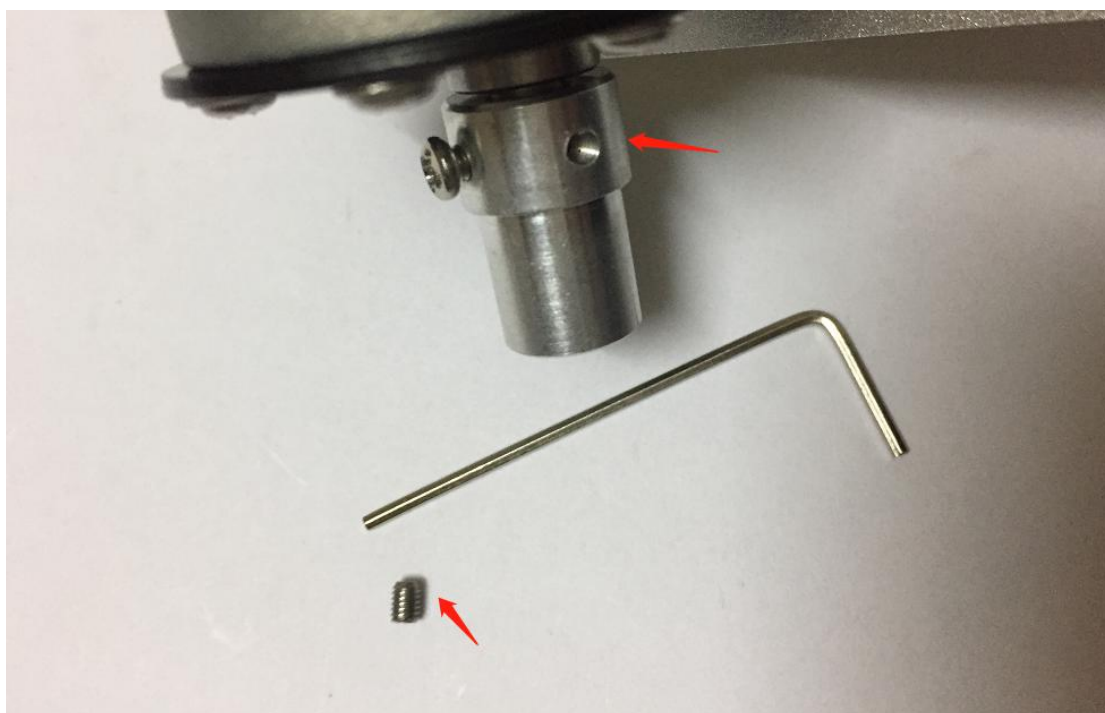


将螺母部分放入电机轴中，并对其削平处：





将螺帽上的螺丝与削平出对其，并将联轴器帽顶到底拧紧联轴器上的螺丝。  
然后将顶丝放入并用六角轻轻拧紧即可。



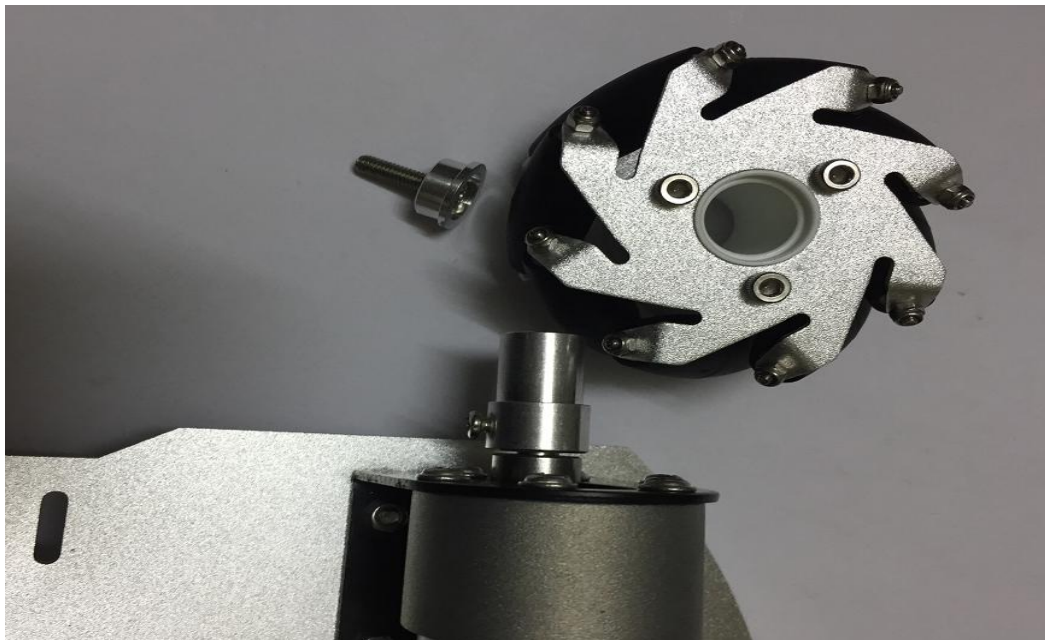
装完效果图



最后将麦克纳姆轮安装上去；

注意！！

轮子有安装需要严格按照成对安装，请参考最后一张图！

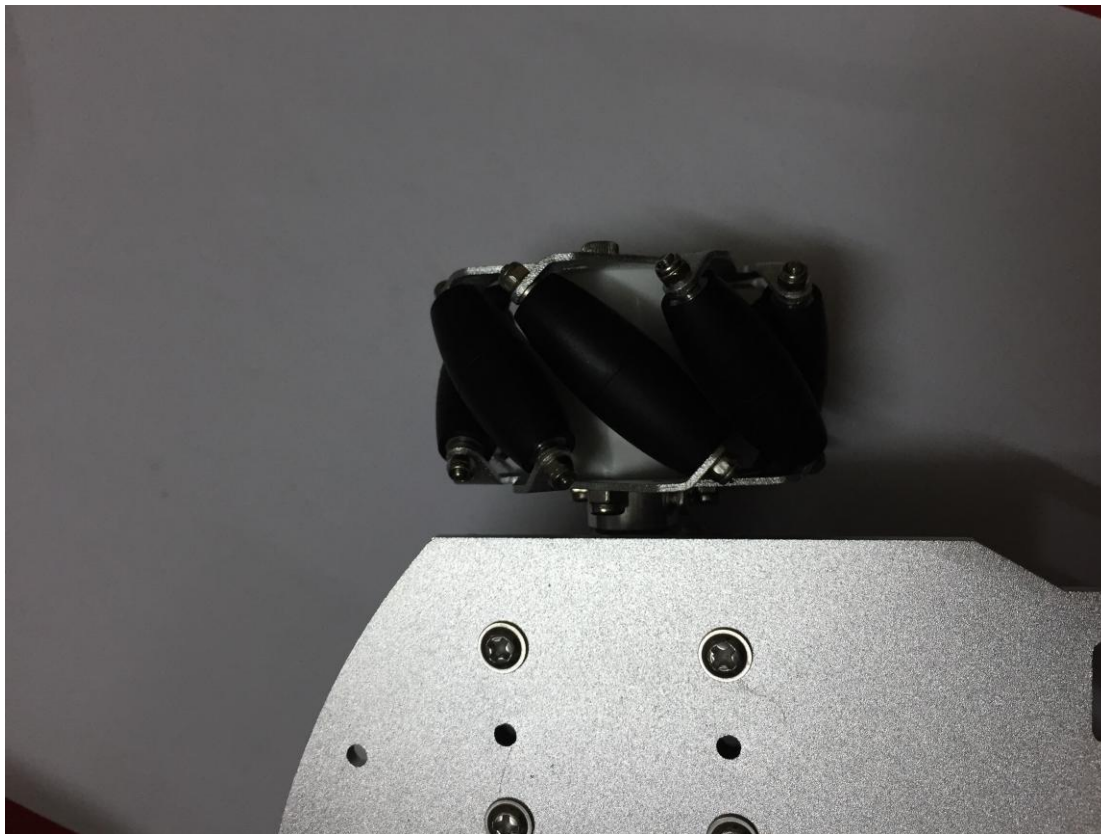


先将麦克纳姆轮一侧放入联轴器然后将联轴器的螺丝从另一侧放入，拧紧螺丝即可。

拧紧后的效果图

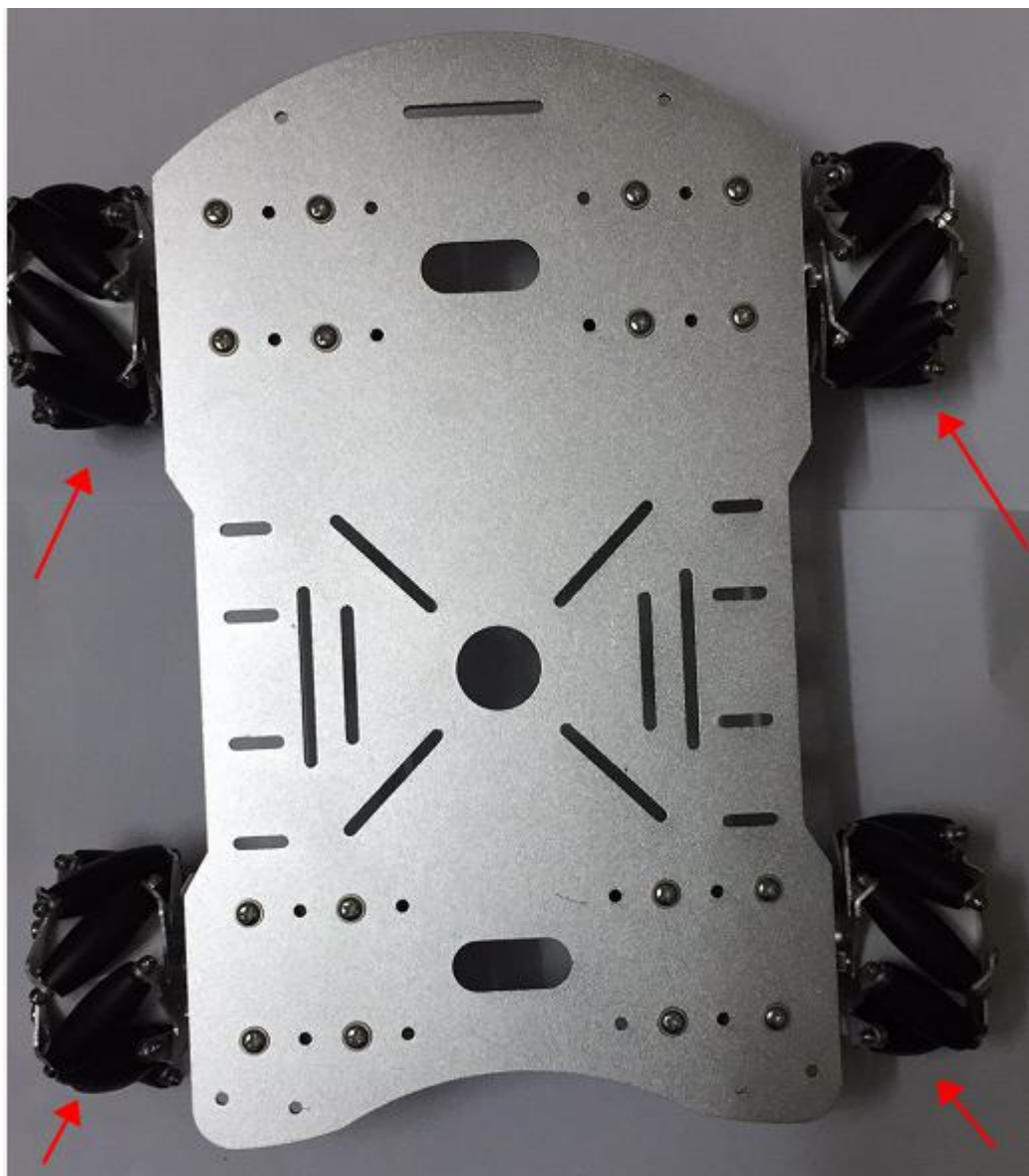


单个轮子安装完后的效果图：



后面安装轮子请注意轮子方向；安装参考：





四个麦克纳姆轮安装正确姿势。安装完成即能实现全向运转。

安装到此！

恭喜你，您已经完成麦克纳姆轮小车的安装了！！！！