

本商品は 127mm アルミメカナムホイールです。  
各ホイールには、車軸に対して 45 度の角度で、小型ローラーが配置されています。メカナムホイールを搭載した台車型ロボットにおいては、各ホイールの回転方向を制御するのみで全方位移動が可能で、複雑になりがちなステアリング機構の取り付けが不要となります。また、メカナムホイールはオムニホイールと比較して、ホイール配置が自由度が高く、一般的な車両の形に近い構成が可能です。メカナムホイールは4輪での運用が基本となりますので 127mm アルミメカナムホイール(ベアリングローラー) 右 (14193R)と合わせてご利用下さい。本商品のローラー軸受部にはボールベアリングを採用しており、よりスムーズな動きを実現しております。



### 仕様:

- 直径:127mm
- 幅:51mm
- 軸穴径:18mm
- 重量:500g
- 負荷上限:15kg
- ローラー個数:12
- ローラーの材質: ポリウレタン
- プレート枚数:2
- 本体の材質: アルミ

### 配置図(寸法はmm)

