

本商品は、本体(ホイール)の回転(前後の動き)と横方向への移動(左右の動き)のコンビネーションによって多方向への動きを可能とする車輪です。様々な使用環境に対応可能なローラーが搭載されており、通常の車輪の代替としてはもちろん、ローラーを利用して横移動も可能です。グリップ性の高いゴム製ローラーを搭載したことにより、高い制御性能を得ることができます。ロボット工学分野での応用、台車・運送コンベヤー、さらには旅行かばんなどにもお使いいただけます。



**特徴:**

- 全方位置移動および回転が可能
- 方向制御やラインレース用途に好適
- 迅速な回転制御
- 高精度なローラー取り付け
- 注油などのメンテナンス不要
- 独自の配置固定機構
- 容易に取り付けが可能
- 優れた耐久負荷能力、抜群の安定感

**仕様:**

- 直径:127mm
- 幅:39.5mm
- 軸穴径:18mm
- 重量:480g
- 負荷重量:30kg
- ローラー個数:22
- ローラーの材質:ゴム
- プレート枚数:2
- 本体材質:アルミニウム合金
- ローラーの直径:19mm
- ローラーベアリングの材質:真鍮チューブ

**商品仕様図**

