

# 聚氨酯抓取机器人全向移动麦克纳姆轮-工业搬运车轮

产品标题	料框抓取机器人车轮
产品图片	
公司名称	麦轮聚氨酯制品(昆山)有限公司
公司地址	江苏省苏州市昆山市横长泾路555号蒲公英科创产业园C栋
官方网站	<a href="https://www.agv-mecanum.com">https://www.agv-mecanum.com</a>
联系电话	199 4189 8659 (微信同号)

## 产品详情

### 聚氨酯料框抓取机器人车轮的概述

料框抓取机器人工业搬运车辆的一种，麦克纳姆轮可以实现料筐抓去机器人的全向移动，精准定位，实现注塑机工件料框的空框与满框交换、工件满框转运的搬运车辆，主要应用于注塑企业车间等实现自动接送料物流系统。

由全向移动麦克纳姆轮和三轴滑、电动手指、爪、电气控制及导航系统等组成。采用伺服电机驱动的麦克纳姆轮作为整车的行走部件，从而可以实现在二维平面内任意方向移动功能。麦克纳姆轮可以实现包括直行、横行、斜行、意曲线移动、零回转半径转动等全向移动形式，真正实现无

人操控。

运用行业：

适用于注塑机工件料框的空框与满框交换、工件满框转运等注塑企业车间实现自动接送料物流系统。

