## 铁芯包胶轮物流输送轮-仓储物流包胶轮-苏州麦轮聚氨酯包胶厂家

产品标题	铁芯包胶轮物流输送轮
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	https://www.agv-mecanum.com
联系电话	199 4189 8659(微信同号)

#### 产品详情

铁芯包胶轮物流输送轮是一种在物流行业中广泛使用的轮子,其设计结合了铁芯的强度和包胶层的耐磨、减震等特性,使其能够满足各种重载、长时间使用以及复杂作业环境的需求。以下是对铁芯包胶轮物流输送轮的详细介绍:

## 一、结构特点

- 1、铁芯:铁芯是物流输送轮的主要承重部分,通常由高强度钢材制成,具有优异的承载能力和 稳定性。
- 2、包胶层:包胶层通常由聚氨酯或其他高强度、耐磨的材料制成,通过特殊工艺硫化在铁芯表面。这层包胶不仅增加了轮子的耐磨性,还提供了良好的减震效果和抓地力。

## 二、性能特点

- 1、承载能力强:铁芯包胶轮物流输送轮能够承受较大的重量,适用于各种重载物流设备。
- 2、耐磨性好:包胶层具有优异的耐磨性能,能够在长期使用过程中保持较低的磨损率,延长使用寿命。
- 3、减震效果好:包胶层的弹性材料能够有效吸收和分散来自地面的震动和冲击,保护物流设备和所载货物免受损害。
- 4、抓地力强:包胶层的特殊纹理设计能够增大与地面的摩擦力,确保轮子在行驶过程中不易打滑,增强了设备的稳定性和安全性。
- 5、耐化学腐蚀:包胶层材料通常具有良好的耐化学腐蚀性能,能够在各种恶劣环境下保持稳定的性能。



铁芯包胶轮物流输送轮

# 三、应用场景

- 1、仓库:在仓库中,铁芯包胶轮物流输送轮被广泛应用于各种搬运车、堆高车等设备上,用于 货物的搬运、堆垛和存取。
- 2、物流中心:在物流中心,这些轮子被用于各种输送线、分拣线等设备上,实现货物的快速、 准确分拣和输送。
- 3、制造业:在制造业中,铁芯包胶轮物流输送轮也常用于生产线上的物料搬运和输送设备,确保生产流程的顺畅和高效。

## 四、维护与保养

- 1、定期检查:定期对铁芯包胶轮物流输送轮进行检查,确保其无损坏、无变形等情况。
- 2、清洁保养:保持轮子表面的清洁,避免油污、杂物等附着在轮子上,影响其性能和使用寿命。
- 3、润滑处理:在轮子的轴承、轴套等部件处涂抹适量的润滑剂,减少摩擦和磨损,提高轮子的运转效率和使用寿命。

综上所述,铁芯包胶轮物流输送轮以其卓越的性能特点和广泛的应用范围,在物流行业中发挥着重要作用。在使用过程中,需要定期进行维护和保养,以确保其性能和使用寿命。