

堆垛机承重轮-堆垛机专用轮-麦轮聚氨酯制品

产品标题	堆垛机承重轮
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

聚氨酯堆垛机承重轮通常由轮毂、轮辐和聚氨酯包胶层组成。聚氨酯包胶层是承重轮的关键部分，它通过包胶工艺将聚氨酯材料覆盖在轮毂和轮辐上，形成耐磨、承载能力强的表面。这种设计使得承重轮在恶劣的工作环境下也能保持稳定的性能。

堆垛机承重轮的材料特性

聚氨酯材料具有出色的耐磨性、承载能力和耐温性，这些特性使得聚氨酯堆垛机承重轮具有以下优点：

- 1、耐磨性好：聚氨酯材料能够承受高强度的摩擦和磨损，从而延长承重轮的使用寿命。这对于需要长时间运行的堆垛机来说尤为重要。

2、承载能力强：聚氨酯包胶层显著提高了承重轮的承载能力，使得堆垛机在重载和冲击环境下也能稳定运行。

3、耐高温性好：聚氨酯材料能在较宽的温度范围内保持稳定的性能，这使得承重轮能够适应各种工作环境。



聚氨酯堆垛机承重轮

堆垛机承重轮的性能优势

1、降低噪音与振动：聚氨酯材料的缓冲性能有助于减少堆垛机运行过程中的噪音和振动，提升了工作环境的舒适度。

2、简化维护与更换：包胶工艺使得承重轮的维护和更换更加简便。当聚氨酯磨损到一定程度时，只需进行局部更换或重新包胶，无需更换整个驱动轮，降低了维护成本和时间成本。

3、灵活调节和稳定支撑：聚氨酯堆垛机承重轮可以根据不同的使用环境和需求进行灵活调节，满足不同高度和角度的货物运输需求。同时，其稳定的支撑性能能够确保货物在运输过程中的安全性和稳定性。

4、耐腐蚀性：聚氨酯材料对多种化学物质具有良好的抵抗性，能够在腐蚀性环境中保持性能稳定，增加了承重轮的使用场景和寿命。

综上所述，聚氨酯堆垛机承重轮以其优异的耐磨性、承载能力、降噪减振性能和维护简便性等特点在物流设备行业中得到了广泛应用。随着技术的不断进步和市场的不断发展，相信聚氨酯堆垛机承重轮的性能和应用领域将会得到进一步的拓展和提升。