

95A聚氨酯重载包胶轮-防静电耐磨不脱胶驱动轮- 苏州麦轮聚氨酯包胶厂家

产品标题	95A聚氨酯重载包胶轮
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 4157 4218 (微信同号)

产品详情

95A聚氨酯重载包胶轮是一种具有防静电、耐磨、不脱胶等特性的重载车轮，广泛应用于工业自动化、物流与仓储、矿山与冶金、农业与食品加工等多个领域。以下是对其特点的详细分析：

一、防静电性能

聚氨酯材料具有良好的抗静电性能，因此95A聚氨酯重载包胶轮在使用过程中能有效避免摩擦产生的静电火花等问题。在一些存在易燃易爆物质的场合下，如矿山、冶金、化工等行业，这一特性尤为重要，能够确保工作场所的安全性。

二、耐磨性能

95A聚氨酯重载包胶轮的耐磨性能远超普通橡胶，能够在频繁使用和恶劣环境下保持较长的使用寿命。耐磨性强的特点使得聚氨酯包胶轮在重载设备如叉车、搬运车、工业机械等应用中能够减少磨损，降低更换频率，从而提高设备利用率和降低维护成本。



95A聚氨酯重载包胶轮

三、不脱胶性能

聚氨酯材料通过特定的工艺包覆在金属轮芯上，形成坚固的包胶层。包胶层与金属轮芯紧密结合，不易脱落。这种不脱胶的特性保证了车轮在使用过程中的稳定性和可靠性，避免了因脱胶而导

致的安全隐患和性能下降。

四、其他特点

- 1、高承载能力：聚氨酯材料具有较高的强度和耐磨性，能够承受较大的重量和冲击力，使得95A聚氨酯重载包胶轮成为各种重载设备的理想选择。
- 2、优良的弹性和回弹性：聚氨酯材料具有优良的弹性和回弹性，能够提供更好的缓冲效果和减少震动，保护设备和货物不受损坏。
- 3、低噪音：聚氨酯包胶轮在滚动时产生的噪音较低，有助于改善工作环境，减少了对周围工作人员的干扰。

五、应用场景

95A聚氨酯重载包胶轮因其独特的性能特点，在多个领域都有广泛的应用：

- 1、工业自动化：在自动化生产线上，95A聚氨酯重载包胶轮常被用作输送带和滚筒的驱动轮或支撑轮，以支持高效、平稳的物料传输。
- 2、物流与仓储：在仓库中，95A聚氨酯重载包胶轮被广泛应用于各种搬运设备，如手动推车、电动叉车等，以提高搬运效率和减轻工人劳动强度。
- 3、矿山与冶金：在矿山和冶金行业中，重型运输车需要频繁在恶劣工况下运行，95A聚氨酯重载包胶轮的耐磨、耐冲击和承载能力使其成为这些车辆的理想车轮。
- 4、农业与食品加工：在农业领域，拖拉机、收割机等农机设备需要频繁在田间地头行驶，95A聚氨酯重载包胶轮的耐磨性和减震性能使其成为这些设备的理想选择。在食品加工行业中，95A聚氨酯重载包胶轮被用于各种输送带和搅拌设备，以确保食品的卫生和安全。

综上所述，95A聚氨酯重载包胶轮以其防静电、耐磨、不脱胶等特性，在多个领域都有广泛的应用，并受到了用户的广泛好评。