煤矿运输驱动装置-矿用机械单轨吊驱动轮-产品中心

产品标题	煤矿运输驱动装置
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



煤矿运输驱动行走轮是由矿用机械单轨吊驱动轮等聚氨酯配件组合而成,我们针对单轨吊驱动行走装置,研发了一套单轨吊行走机构,能够有效提高柴油单轨吊机车运行时间及寿命。 煤矿运输驱动行走轮用于矿井提升的斜坡。其钢体的外部一体化连接聚氨酯外包管体,外包管体 两端有限位棱,钢体的两端固定轴承盒,轴承盒外部由沉头螺钉紧固金属压盖和聚氨酯压盖,轴 承盒内有轴承,与固定轴联接构成地滚。本地滚强度高,耐磨性强,耐腐蚀,使用寿命长。

煤矿运输驱动行走轮是一种井下辅助运输用的矿井单轨吊车,由前后司机室、驱动装置、蓄电池组、承载小车、起吊装置、液压系统、电控系统等组成;由于井下作业环境较为恶劣,吊车轮极易坏损,常规轮件寿命甚至难以超过半月。 井提升设备摩擦轮这类产品高承载、高动态负荷、永久变形低、高耐磨、抗冲击、使用温度范围宽的特殊性能。 煤矿运输驱动行走轮使用聚氨酯包胶的好处:

- 1,硬度:邵氏A 10-肖氏D 85
- 2,高强度在橡胶硬度下,其强度和承载能力远胜于橡胶。在高硬度下,其抗冲击性和柔韧性比塑料好得多。
- 3,优异的抗磨性能,约为橡胶的3-5倍。
- 4,耐油性聚氨酯是一种强极性聚合物。它与非极性油的亲和力非常弱,因此燃料油和机械油几

2/3

乎没有腐蚀。

- 5,优异的抗老化性能,良好的抗氧和臭氧性能
- 6,PU辊具有良好的物理性能,长期使用不会变硬或老化,并保持良好的抗撕裂性,回弹性和耐磨性。很容易长时间存储。它的抗磨性能是橡胶的3-5倍。使用寿命是橡胶辊的三倍以上。
- 8, 具有优良的机械后处理性能。
- 9,金属部分与PU牢固结合。它不会爆发。它也可以是耐油,防水或抗溶剂的。 在矿井机车设备中,无轨矿车胶轮,单轨吊驱动轮都是矿车轮常用的轮子,在材质上使用聚氨酯 包胶工艺,不脱胶,耐磨,欢迎咨询价格。 您还可以了解一下"矿用单轨吊机车最新驱动装置"等信息。