

矿用地滚轮尼龙地滚轮

产品名称	矿用地滚轮尼龙地滚轮
公司名称	济宁骄阳机械设备有限公司
价格	60.00/个
规格参数	品牌:骄阳 型号:300 产地:山东
公司地址	济宁市任城区金宇路47号汇景国际城A座
联系电话	18660767500

产品详情

聚氨酯地滚，配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。聚氨酯地滚相对于金属地滚具有重量轻、超强耐磨、保护钢丝绳、使用寿命长，耐腐蚀助燃、抗静电、抗老化、维修方便等特点外更成倍的延长了钢丝绳的使用寿命，它相对于聚胺脂材质的地滚除了耐磨系数相等外，更具有抗静电助燃性能。聚氨酯地滚本身具有的韧性更是硬木材质地滚的十几倍，所以是目前矿山斜井开采的理想产品矿用地滚轮,U型钢丝轮能可靠托起和保护钢丝绳在斜坡上升降,经测试符合GB10595-95性能标准,长期使用安全可靠,是当前地滚轮的更新换代产品。聚氨酯地滚具有以下特点：1.阻燃性：轮体采用聚氨酯材料包胶而成,确保其可靠阻燃。2.抗静电性：聚氨酯材料具有极强的抗静电性,杜绝了因与钢丝绳之间摩擦而产生火花的问题,适用于有瓦斯,煤尘等爆炸物的场合使用。3.使用寿命长：轮体转动部位采用双面油封的优质轴承,转动灵活,轮内注满高温润滑脂,两端有耐高温双层油封,其寿命是传统产品的3~6倍。4.质量轻安装便捷：由于对轮体进行了转速,载重,防水等优化设计,安装时不用,挖坑,即使在有泥水流动的坡道中也不会被淤阻,新型地轮全套质量仅为15kg,便于携带,一人安装一套,不超过10分钟,大大提高了安全效率。5.论体加长,扩展了钢丝绳的游动距离：轮体加长至500mm,扩展了钢丝绳在轮体上的左右游动距离,杜绝了由于钢丝绳偏离轨道中心而磨损轨道及轨枕,导致钢丝绳使用寿命缩短的问题。6、硬度范围。在高硬度下仍具有橡胶的伸长率和回弹性。聚氨酯弹性体的硬度范围为邵氏A10-D80。7、强度高。在橡胶硬度下它们的扯断强度、撕裂强度和承载能力比通用橡胶高得多。在高硬度下其冲击强度和弯曲强度又比塑料高得多。8、耐磨，其耐磨性能非常杰出，一般在0.01-0.10 (cm³) /1.61km范围内，约为橡胶的3-5倍。9、耐油。聚氨酯弹性体是一种强极性高分子化合物，和非极性矿物油的亲和性小，在燃料油和机械油中几乎不受侵蚀。10、耐氧和臭氧性能好。

- 11、吸振性能优良，可做减振、缓冲作用。在模具制造业中，替代橡胶及弹簧。
- 12、具有良好的低温性能。
- 13、耐辐射性能。聚氨酯耐高能射线的性能很好，在10-10戈辐射剂量下仍具有满意的使用性能。
- 14、具有良好的机械加工性（车、铣、磨、钻均可）