矿用液压电缆拖运车

产品名称	矿用液压电缆拖运车
公司名称	邹城市强辉矿山机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁邹城市沿河路69号
联系电话	86-05375300080 13792370608

产品详情

介绍：

矿用液压电缆拖运车（又称电缆单轨吊），是用于煤矿综采工作面顺槽电缆、乳化液高压胶管和水管的吊挂与移动的专用运输装置。在综采工作面运输巷道一侧的顶板下，利用锚杆和链条吊挂悬空轨道，拖运车将所有电缆和高压胶管、水管都吊挂在上面，利用工作面乳化液泵站作动力，通过油缸和连杆组成的液压步进式推拉装置，实现电缆、高压胶管和水管沿着巷道吊挂和移动。该装置避免了井下电缆凌乱摆放，减少了电缆的占用空间与电缆的移动次数，避免了人工拖动电缆，极大地减少了工人的劳动强度和作业效率，本公司生产tdy100/14及dgy50等系列，也可根据用户要求设计定制。

主要特点

1. **电缆只需一次铺设，电缆的前后移动只需动作操纵手把，操作方便、灵活，极大地减轻工人的劳动强度。**

2. **不仅可以吊挂电缆，还可吊挂乳化液高压胶管和水管，液管与电缆分层吊挂；使巷道内管路布置不仅整齐、美观，还避免了高压胶管的振动对电缆干涉影响。**

3. **液压工作介质为综采工作面提供的动力源（乳化液），不仅方便、安全，而且防爆、阻燃。**

4. **设有锁止装置，在步进机构制动装置失效时或者当巷道倾角较大时，起安全保护作用，确保了电缆拖挂**

单轨吊的安全性。

5.设计新颖，操作简单、安全可靠。

技术参数

	单位	技术参数
适用巷道倾角	°	0~18
工作介质		乳化液
油缸最大推力	kn	100
最大运行速度	m/s	0.1
单个制动装置的最大静制动力	kn	80
外供乳化液工作压力	mpa	21~31.5
拖挂长度（标准配置）	m	150
操作方式		手动
设备外形（宽×高）	m	0.58×0.60
轨道型号		14#工字钢