

# 煤矿移动电缆单轨吊 100米矿用液压电缆单轨吊 矿用单轨吊

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 煤矿移动电缆单轨吊 100米矿用液压电缆单轨吊 矿用单轨吊      |
| 公司名称 | 山东风云环保设备有限公司                       |
| 价格   | 58888.00/台                         |
| 规格参数 | 长度:100-300米<br>动力:液压型<br>牵引力:100KN |
| 公司地址 | 山东省济宁邹城市唐村镇双唐路驻地                   |
| 联系电话 | 15106702820                        |

## 产品详情

矿用液压电缆拖挂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，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减少了工人的劳动强度和作业效率

适用巷道倾角：0° ~ 25° 煤矿移动电缆单轨吊 100米矿用液压电缆单轨吊 矿用单轨吊

油缸推力：100 kN

设备工作倾角：±25°

单根轨道适应巷道坡度变化：5° /3m

工作介质：乳化液

工作压力：15~20MPa ( 1MPa=10KG )

牵引力：100KN

推移行程：900mm

运行速度：120m/h

外供乳化液工作压力：20~38MPa

单个制动装置的静制动力：90KN

适应巷道高度：1.6m

单节挂缆小车承载量：2000Kg

设备外形（长x高）：0.58x0.68m

拖挂长度：150m

操作方式：手动

设备总重量：8600Kg

轨道型号：14#工字钢

一、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。

二、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。

三、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。

四、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。

五、设计新颖，操作简单、安全可靠。煤矿移动电缆单轨吊 100米矿用液压电缆单轨吊 矿用单轨吊