

# 凿岩台车专用卷筒电缆

产品名称	凿岩台车专用卷筒电缆
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	81.00/米
规格参数	品牌:Jiaroukabel · 上海嘉柔 品名:台车拖拽卷筒电缆 模式:生产厂家 · 上海嘉柔特种电缆厂
公司地址	中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层
联系电话	13918237936 13918237936

## 产品详情

凿岩台车专用卷筒电缆生产厂家--上海嘉柔电线电缆有限公司，认真做电缆、用“芯”保障品质，可代替进口电缆产品！

凿岩台车专用卷筒电缆常用规格：

3x35+3x6 3x50+3x10 3x70+3x16 3x95+3x16 3x120+3x25 3x150+3x25 3x185+3x35、 、 3x16， 3x16+1x10， 3x25+1x16/10， 3x35+1x16， 4x50， 3x70+1x35， 3x95+1x50， 3x180+1x95， 3x35+3x6， 3x50+3x10， 3x120+3x16， 3x185+3x35.....

凿岩台车专用卷筒电缆产品基本结构及部分技术参数

· 多股细裸铜丝绞合导体 · 芯线绝缘：特制高强度混合弹性体材料 · 中央支撑元件 · 内、外护套中复合了加强编织层 · 进口PUR聚氨酯外护套

· 芯线标识 5芯：参照VDE 0293-308标准

6芯及以上：黑色线芯白色数字编号 · 导体绞合：参照VDE 0295 6类/IEC 60228

6类标准的超细导线 · 弯曲半径：8x

电缆外径 · 额定电压：600/1000V · 测试电压：4000V · 接地保护芯线 G=含

黄绿接地保护线 X=不含黄绿接地保护线 · 温度范围：-30 至+90 · 阻燃特性：参照VDE 0472-804部分B类测试标准，和IEC 60332-1

凿岩台车专用卷筒电缆的产品特性

1、高抗拉性：传统工艺中，卷筒电缆的抗拉元件主要是采用麻绳填充（或导体或间隙加钢丝，但是电

缆的硬度增加，增加了电缆在卷盘上收放线的难度），一是保证电缆的圆整性，二是对电缆能起到很好的抗拉作用，但是长时间在受潮环境下使用，电缆导体会因电缆中的麻绳受潮而影响电缆导体的受潮，进而影响电缆的使用寿命。新型工艺中，为了保证电缆具有很好的抗拉特性，填充部分可采用凯夫拉纤维填充或使用凯夫拉纤维编织在双层护套之间，这样既保证了电缆的抗拉特性和柔软度，电缆整体也得到了减轻，给施工带来更好的便利。

2、高强度耐磨性：传统工艺中，卷筒电缆外护套采用单层NBR材质作外护套，很难保证一部分工况环境较为恶劣的情况下使用，如：直接跟地面接触，收放线时需要在地面拖拽、磨擦等情况。新工艺中，双层护套的设计及进口材料的选择，则很好地解决了这一系列问题的出现。

3、抗老化：材料的选择直接决定了电缆的抗老化程度。

4、优异的环境适应性：特制进口材料及双护套工艺的选择，可使电缆长时间浸泡在油污、酸碱腐蚀、盐雾腐蚀等环境中，同时，也可长时间浸泡在淡水、海水等水域环境。

5、抗扭转性能：卷筒电缆适用于各种大型垂直工作的升降装置中，这期间，电缆本身一些部分难免会自然下垂于空中，短距离下垂无明显问题，但是下垂具有一定长度时，在风力的驱使下，电缆本身会出现不规则扭转的情况，新型工艺采用凯夫拉编织网置于双层护套之间，解决了电缆自然下垂打扭的情况。同时，也能解决电缆本身所带来的承重，进一步保证了电缆的抗拉特性。卷筒电缆亦可用于随拖轴或其它类似装置的导向进行水平收展运动的环境，如铲运机、掘进机、凿岩台车等矿用设备，电缆是随卷盘水平收放线也会出现打扭的情况，亦同理解决了电缆的打扭情况。

凿岩台车专用卷筒电缆生产厂家--上海嘉柔电线电缆有限公司，认真做电缆、用“芯”保障品质，可代替进口电缆产品！

上海凿岩台车电缆生产厂家Jiaroukabel上海嘉柔电缆,我司产品已经通过CE RoHS等相关认证.产品广泛应用于工业自动化技术、机器人设备、包装设备、数控机床、行车起重机、矿用机械设备、港口机械吊机设备、通讯输送设备等相关行业。

在热电领域：嘉柔电缆专注于斗轮机卷盘电缆、翻车机电缆和拨车机拖令电缆以及各类柔性移动特种电缆；

在港口领域：嘉柔电缆专注于轮胎吊卷筒电缆，桥式起重机卷盘/卷筒电缆、龙门起重机用拖令电缆，岸桥移动供电系统移动电缆，大车卷筒电缆及吊具电缆等各类柔性移动特种电缆；

在冶金矿山开采领域：嘉柔电缆专注于各种野外恶劣环境及高温的工矿冶金工业现场专用耐高温电缆，高抗拉耐磨卷绕电缆，耐酸等耐化学腐蚀电缆，特殊定制柔性移动特种电缆；

在工业制造装备领域：嘉柔电缆专注于耐油、频繁多角度扭转耐弯折高柔性电缆，主要应用于复杂的机器人系统领域，机床，多轴机械手，物料搬运设备喷绘、木工机械，物流传输，包装设备等各类柔性移动特种电缆；