

铲运机电缆抗拉卷筒拖拽电缆耐磨

产品名称	铲运机电缆抗拉卷筒拖拽电缆耐磨
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	86.00/米
规格参数	品牌:上海嘉柔 品名:铲运机专用电缆 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

铲运机电缆作为井下矿用电动铲运机设备连接用柔性动力电缆，面对纷繁复杂的作业工况，产品需具备优异的柔韧性耐卷绕曲折、高强度耐磨、抗拉、抗扭、低温保持柔性、耐热阻燃特性以及优异的抗老化性能，经久耐用.....随着消除了一根电缆为电动铲运机设备传输动力的可行性和安全性的顾虑，电动铲运机电缆的应用逐步推广成为采矿作业的利器。因此，为保证井下作业“安全、清洁、高效”配套一根更高品质的铲运机专用电缆不容忽视。

对比进口的铲运机电缆价格高，交货期长，且需提前储备，否则会影响设备的正常运行。部分国产的铲运机电缆在机械性能和耐环境等性能方面存在不少缺陷，使用中容易出现股线断股和护套裂纹等质量问题，影响设备的正常使用并容易造成安全隐患。因此市场迫切需要配套一款新型高性能承载型铲运机电缆，我司（上海嘉柔特种电缆厂）根据电缆的使用场合要求，结合技术资料与生产经验，研产一种新型铲运机电缆(加强型)，专为井下作业设计，特别适用于可行驶大型和挖掘机地面,井下采矿设备等有较高机械应力的场合。以及移动设备如快速运行集装箱吊车、抓斗起重机等等。

JIAROUKABEL铲运机电缆(加强型)产品特性：

优异的柔韧性、弯曲半径小至8倍电缆外径，耐反复卷绕收放弯曲不变形、不鼓包、不裂皮、不断芯；
加强型导体结构，多股细裸铜丝绞合，符合VDE 0295第5或6类导体结构；
进口聚氨酯护套高强度耐磨、抗撕裂、耐油、耐腐蚀；
新型双层结构铲运机电缆、集成芳纶纤维编织的加强型护层结构，确保缆芯更满足卷绕运动要求；
耐候性能优异、耐老化、户外使用抗紫外线，低温保持柔性、耐热阻燃，适用于-30 至+90 ；
满足严格的电气性能，耐老化，保障移动供电更安全； 额定电压：U₀/U 0.6/1kV
测试电压：3500V/5min 绝缘电阻： 10M /km (20) 弯曲半径：10×D（电缆外径）
拉力max：25N/mm 移动速度max：180m/min 阻燃性：参照VDE 0472-804部分B类测试标准，和IEC 60332-1

上海嘉柔铲运机电缆(加强型)产品结构技术要点：所述产品包括加强型导体结构，多股精细无氧裸铜丝绞合成束；特制高强度阻燃弹性体材料绝缘，满足更严格的电气性能；优化成缆节距，无扭力型绞合，满足电缆弯曲卷绕运动轨迹；中心或间隙集成抗拉元件；特制高强度阻燃弹性体材料挤压内护套设计，稳固线芯并增强其防转移性能和抗扭性能；加强型护层结构，进口凯夫拉纤维编织铲运机电缆本体，进一步增强电缆的抗拉和抗扭性能；进口高耐磨且机械性能优异的弹性体PUR/TPU聚氨酯护套材料，在满足电缆本身固有的柔韧性基础上增强其刚性，用于确保电缆在作业过程避免因受外力造成的损伤。

铲运机电缆抗拉卷筒拖拽电缆耐磨厂家_上海嘉柔特种电缆厂