

# 三相交流低压轨道周转搬运电动地平车大吨位重载轨道过跨车

产品名称	三相交流低压轨道周转搬运电动地平车大吨位重载轨道过跨车
公司名称	河南培萨机械有限公司
价格	18620.00/件
规格参数	品牌:培萨机械 载重:1-1500t 是否定制:定制
公司地址	河南省新乡市红旗区新东大道166号863产业园A03号楼118号(107以东)
联系电话	13373743064

## 产品详情

????????????????????????????????????

低压轨道车(DDG)采用轨道取电，满足小车运行，工作原理，车间380V电压通过降压变压器变压输出36V电压，通过导线连接到做好绝缘处理的轨道上，使轨道带电，小车车轮进行绝缘处理保证车体不导电，通过取电滑块进行取电输送给小车电机使用。小车在遥控器的控制下，可以实现前进，后退，也可在弯轨上运行。小车根据降压方式的不同分为二页供电和三项供电，二项供电适用于吨位较小(50吨以下)地面铺设两条轨道。通过一次降压滑块取电后使用，小车电机采用直流电机，三项低压轨道。需要铺设三条轨道，适用于大吨位小车，电压先有380V通过降压变压器降至36V，小车通过取电块取电后连接到车体自带的升压变压器上。实现36V电转化为380V来满足交流电机的使用，由于轨道导电过程中存压降，需要每间隔50米增加一个变压器来补偿压降。优势，小车运行可满足全天工作，使用灵活。劣势，轨道铺设成本高，运行距离过长需要变压器个数增多，不适合场合，1,喷漆房，2经常下雨环境。