

# 煤矿输送设备 防爆型5吨蓄电池电机车 矿用湘潭电机车

产品名称	煤矿输送设备 防爆型5吨蓄电池电机车 矿用湘潭电机车
公司名称	湖南宇通牵引电气设备有限公司
价格	130000.00/台
规格参数	品牌:HNYT 型号:CTY5 产地:湘潭
公司地址	湘潭经开区传奇西路9号创新创业中心1号楼2105 室（注册地址）
联系电话	17369222201

## 产品详情

### 煤矿输送设备 防爆型5吨蓄电池电机车 矿用湘潭电机车

5吨电机车，有一般型、安全型、防爆特殊型三种。调速分无级和有级两种。无级调速机车主要特点：整机结构合理，防爆性能可靠，起动平滑，节约能耗。有机调速机车是采用蓄电池串并联、电机串并联加磁场削弱。调速级数为7级，该车起动较平滑，无明显冲击。防爆性能可靠，质量良好，结构简单，易于维修，深受用户欢迎。我公司供应的5吨蓄电池电机车兼顾小型机车小巧紧凑的特点且牵引力强大，为同吨位直流电机牵引电机车的1.5倍。具有结构布局合理，驾驶操作安全可靠，维修量小等特点。同时变频调速器还设有欠压、过压、过热、过流、超速等多种保护功能，以及刹车减速充电功能和全转速控制与电气制动功能等。程度的提高了机车使用的安全性，减少甚至避免安全事故的发生。

### 5吨蓄电池电机车用途

本产品主要用于有煤（岩）与瓦斯（沼气、甲烷）存在的矿井和全风压通风的主要风巷以及瓦斯矿井的主要回风道和采区进回风道，掘进的岩石巷道而无架线的井下巷道牵引矿车组、运输器材及人员。

5吨矿用防爆特殊型电机车采用IGBT斩波调速或变频调速，主要特点：整机结构合理、防爆性能可靠、高效节能、起动转矩大、运行稳定，采用多重保护装置、维护量少、具有机械制动和电制动功能，同时可根据用户需求，设计液压制动功能。机车性能更安全可靠，深受用户欢迎。

### 性能参数

型号

CTY5/6、7、9G(B)

粘重		5t
轨距		60、762或900mm
牵引力		7.06kN
大牵引力		12.26kN
速度		7km/h
电源装置	电压	90V
	容量	385Ah
电机功率 × 台数		7.5 kW × 2
尺寸	长度 (带碰头)	3170mm
	宽度	920、1082或1220mm
	高度 (轨面至顶棚)	1550mm
	轴距	850mm
	轮径	520mm
小转弯半径		6m
调速方式		电阻或斩波调速
制动方式		机械制动