

金铁矿用盘刹式矿山绞车1米2矿用提升绞车

产品名称	金铁矿用盘刹式矿山绞车1米2矿用提升绞车
公司名称	焦作市前牛矿用设备有限公司
价格	133000.00/台
规格参数	电控:PLC 高分子衬板:绳槽直径21.5mm 电机:55KW
公司地址	武陟县产业集聚区工业北路129号
联系电话	13723162583

产品详情

1米2非防爆绞车、JTP型矿山绞车、铅锌矿用绞车

JTP型1米2绞车图片

一、矿用提升绞车的特点、主要用途及使用范围1、产品具有技术先进，设计紧凑，外形美观，结构简单，操作、维修、安装方便，起动平稳等优点。主要用于煤矿、金属矿、非金属矿的倾斜巷道和竖井，用以提升煤炭、矿石、矸石；升降人员；下放材料、设备工具等。该绞车采用的是绕线式电动机，不能防爆，因此严禁：在井下或有易燃、易爆气体的环境中使用。二、机器的主要部件结构：1、主轴装置：本绞车卷筒为整体式，便于用户现场安装，卷筒壳、制动盘为16Mn板，轮毂为45#铸钢，强度高坚固耐用又安全。双筒提升机主轴装置有两个卷筒，主轴四个轮毂、调绳装置等组成。2、减速器：减速器为两级减速，高速轴上加工了两个相同一齿轮，用户在一个齿轮磨损严重后，可调换过来，用另一个齿轮解除了用户购一轴之忧。轴两端轴承的润滑采用飞溅式，既简单又方便还不外泄。3、液压站：用途产生高压油控制盘形制动器。采用可调电气延时二级制动液压站，采用比例阀调节压力，配置两套电动机、泵及调压装置，一套运行，一套备用，以保证提升机可靠运行。液压元件均采用集成方式布置在油箱面板上面，便于检修维护。4、盘形制动器：优点：克服了杠杆式制动器一些缺点，结构紧凑、安全性好、动作灵敏，便于矿井提升自动化。5、深度指示器：深度指示器就是给司机指示提升容器在井筒中的位置的，除此之外，其上还装有上下过卷开关，防止容器上、下过卷。同时还装有警铃，当容器接近停车位置时发出减速信号。本机采用的牌坊式深度指示器。它的运动是通过两个链轮和套筒滚子链传的。结构简单，指示可靠。6、联轴器：联轴器起着传递扭矩的作用，本绞车使用了两个梅花形弹性联轴器，一个是电机与减速机之间；二个是减速机与主轴之间。7、安全保护装置：（1）防止过卷装置（2）防止过速装置（3）过负荷和欠电压保护装置（4）限速装置（5）深度指示器失效保护装置（6）闸间隙保护装置（7）松绳保护装置（8）满仓保护装置（9）减速功能保护装置防止过卷装置、防止过速装置、限速装置和减速装置应设置为相互独立的双线型式。立井、斜井缠绕式提升装置应假设定车装置。电控装置分为三种：普通电控、PLC电控、变频电控

