

# JYB-130 × 0.7PY运输绞车

产品名称	JYB-130 × 0.7PY运输绞车
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:JYB 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

## 产品详情

JYB-130 × 0.7PY运输绞车联接套通过螺栓和销轴与制动盘连接,实现了绞车松绳保护,不仅增了钢丝绳的使用寿命,而且具有创意独特成本低可靠性高无能耗体积小重量轻安装方便以及维修维护简单的优点。JYB-130 × 0.7PY运输绞车运输绞车,其中所述减速传动系统包括一级行星齿轮减速机构二级行星齿轮减速机构润滑系统,一端伸进卷筒中的电机的输出轴上安装一级行星齿轮减速机构,一级行星齿轮减速机构的行星架连接二级行星齿轮减速机构的主轴,一级行星齿轮减速机构的外圈和二级行星齿轮减速机构的外圈均与卷筒的内壁固定连接,润滑系统包括包括连接在卷筒左端的卷筒法兰和连接在电机法兰上的第二卷筒法兰,第二卷筒法兰包括其中心部位的伸出部,伸出部的左端作为卷筒的支撑通过轴承安装于第三卷筒法兰的中心孔内,第三卷筒法兰通过螺栓与卷筒连接,卷筒法兰或第二卷筒法兰上部有注油口,下部有第二注油口,注油口和第二注油口的连接直线通过卷筒法兰的圆心,卷筒法兰的中部有油位观察孔和第二油位观察孔,油位观察孔的位置低于第二油位观察孔,油位观察孔和第二油位观察孔连接直线通过卷筒法兰的圆心,注油口与卷筒法兰的圆心的连接直线与油位观察孔与卷筒法兰的圆心的连接直线呈度角,在绞车前-米范围内安设,它具有三个方面的作用:一是将钢丝绳架空,减少巷道底板和轨道对钢丝绳的磨损。

## 运输绞车介绍

运输绞车主要由隔爆电动机1、滚筒2、偏心轴3、小内齿圈4、抱闸5、刹车轮6、大内齿圈7、双联齿轮8、支承架9及底座10等组成。卷筒用卷筒轴通过轴承支架支撑并安装在底座上,本实用新型涉及一种矿用运输绞车变频调速控制装置

均采用行星齿轮传动,绞车具有结构紧凑、刚性好、效率高、安装移动方便、起动平稳、操作灵活、制动可靠、噪音低等特点。

运输绞车传动系统包括

电动机，电机齿轮，小内齿轮，联轴齿轮，行星齿轮，大内齿轮，轴承支架，底座

运输绞车品种与规格

JYB-40×1.25、JYB-50×1.40、JYB-60×1.25，所有规格的结构和工作原理相同。隔爆可编程控制装置输入端分别读入正转反转停机复位等按钮信号,本实用新型实施例提供的技术方案的有益效果是：,图中，电动机，底座，齿形联轴器，前传动三联齿轮，行星差速器输入行星架，行星差速器，行星差速器输出行星架，行星差速器壳体，中间支架，卷筒，后传动双联齿轮，行星减速机构，行星减速机构的行星架，行星减速机构壳体，后支架，安全制动器，工作制动器，快速制动器，慢速制动器，油缸，液压油管，液压站

运输绞车的参数

型号：JYB-40\*1.25/JY-4 JYB-50\*1.4/JY-5 JYB-60\*1.25/JY-6

卷筒直径\*宽度mm 580\*600 710\*800

容绳量m：650 650 580-850

绳径mm：21.5 24 26

牵引力KN：40 50 60

绳速mm：0.92-1.51 1.05-1.75 1.00-1.26

电动机型号：YBK2-280s-4 YBK2-315M-4

电动机功率KW：55 75 90

电动机电压V：380/660 380/660 380/660

电动机转速r/min：1450 1450在二级减速器箱体内，伞齿轮轴与伞齿轮啮合，依次通过滑键轴滑移齿轮双联齿轮双联齿轮花键轴小齿轮过桥齿轮完成四级齿轮传动，把动力传递给卷筒机构，实现慢速工作,运输绞车，其中所述注油口到卷筒法兰的圆心的直线距离与第二注油口到卷筒法兰的圆心的直线距离相等，油位观察孔到卷筒法兰的圆心的直线距离与第二油位观察孔到卷筒法兰的圆心的直线距离相等，注油口到卷筒法兰的圆心的直线距离与油位观察孔到卷筒法兰的圆心的直线距离相等

JYB-130×0.7PY运输绞车目前多采用传感器检测钢丝绳速度，然后转换为绞车运输深度的方法，但是由于运输绞车均采用卷筒缠绕式，卷筒宽度一般在米以上，钢丝绳在绞车前部运行轨迹不固定，采用传统的测速装置难以达到传感器取信号的要求，所述的一种用液压制动的双速运输绞车，其特征是：中间支架通过轴承支撑行星差速器壳体，运输绞车钢丝绳导向注油装置，其特征是：所述注油阀还包括旋柄，旋柄传动连接在阀芯上端。JYB-130×0.7PY运输绞车当第二注油口在上时，通过第二油位观察孔观察润滑油油位，如果油位低于设计要求，需要注油，则通过第二注油口注油，当油位升高至设计要求的高度，则表示注油量已够，应该停止注油，如上所述的一种金矿用运输绞车液压控制系统，进一步说明为，所述单向阀的出油口设有蓄能器和压力表。