**魏家地煤矿分公司DTL120/120/2×450X胶带输送机**

**液压卷带装置技术参数**

**一、设备名称：**液压卷带装置

**二、购置数量：1套**   
**三、设备型号：**JY1200/15

**四、生产厂家：**高盛华宇

**五、液压卷带装置技术要求**

液压卷带装置包括液压站、卷带机构、抽带机构、夹带机构、遥控器、电控箱，且液压卷带装置要满足皮带机的卷带及移出要求。

1.卷带机构位于夹带机构和抽带机构下面，由液压马达驱动，速度可控，摇臂可上下左右摆动，保证卷带整齐，卷带后可进行360°回转动作，能将卷好的带卷移出皮带机架。

2.夹带机构包括固定压头和活动压头，固定压头位于活动压头上面，固定压头和活动压头两端位于油缸立柱内，油缸立柱与活动压头之间连接有油缸。开始卷带时，该机构把皮带夹住，防止皮带跑掉。

3.抽带机构包括活动辊和固定辊，活动辊位于固定辊的下面，活动辊和固定辊两端位于油缸立柱内，油缸立柱与活动辊之间连接油缸，固定辊连接有液压马达。

**六、液压卷带装置技术参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 型号 | JY1200 | |
| 胶带宽度 mm | 1200 |
| 压带机构夹持力N | 65000 |
| 最大抽带扭矩N.m | 10000 |
| 最大卷带扭矩N.m | 10000 |
| 成卷最大直径mm | ≤1800 |
| 成卷最大质量kg | 3800 |
| 电机功率kW | 15 |
| 工作压力MPa | 12 |
| 电压等级 | 660/1140V |

**七、液压卷带装置供货范围：**

一整套装置包括:

压带机构 ：一台

抽带机构 ：一台

卷带机构 ：一台

中间架 ： 一套

液压站及配套管路：一套

启动开关： 一台

**八、其它要求：**

1. 供货方提供的液压拉紧及卷带装置保质期为：安装调试后12个月或到货后18个月，以先到为准；
2. 供货方免费负责该装置的现场指导安装调试；
3. 供货方对用户免费进行技术培训，并进行相关技术支持；
4. 供货方提供该装置相关图纸、说明书、合格证、易损件明细表、防爆合格证、煤安标志等相关技术资料。