

框式绞线机 380V

产品名称	框式绞线机 380V
公司名称	马鞍山市天力机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:、 型号:400,500,630 电源电压:380V
公司地址	中国 安徽 马鞍山市 安徽省马鞍山市经济开发区阳山路
联系电话	86 0555 2108388 13965545888

产品详情

品牌	、	型号	400,500,630
电源电压	380V	主轴方向	、
适用线径	、 (mm)	步序记忆容量	、

jlk—630/12+18+24框式绞线机

一、设备用途

本机主要用于扇形导体绞制紧压、圆形导体绞合拉制紧压等。

二、主要技术参数

1. 绞合单线直径

铜： 1.5~ 5.0mm

铝： 1.8~ 5.0mm

2. 通过线缆最大外径 45mm

3. 绞合节距 49~981mm

4. 框架转速 50 ~ 153r/min

5. 最大牵引线速 49.5m/min

6. 牵引轮直径 2000mm
7. 框架内放线盘规格 pnd630
8. 中心放线盘规格 pn800~pn1600
9. 收线盘规格 pn1600~pn2500
10. 主电机功率 132kw

三、主要组成部件

1. 1600无轴式放线架 1套
2. 12、18、24盘绞体 各1套
3. 并线紧压装置 3套
4. 2000强力双牵引机 1套
5. 计米器 1套
6. 2500无轴式收排线架 1套
7. 传动系统 1套
8. 电控系统 1套
9. 安全防护系统 1套

四、主要部件的技术参数及结构

1. 1600无轴式放线架
 - 1.1最大载重量 3t
 - 1.2放线盘规格 pn1600
 - 1.3机械制动
2. 12盘、18盘、24盘绞体
 - 2.1放线盘规格 pnd630
 - 2.2框架转速 50 ~ 153r/min
 - 2.3转速变换级数 6级

2.4 框架结构 4 等分

2.5 张力由张力带控制。

2.6 机械结构自动锁紧保险，操作方便快捷、安全。

2.7 并线模可实现并线和拉制圆形线、扇形线之功能。

2.8 线盘夹具：机械式

3 . 2000 强力双牵引机

3.1 牵引轮直径 2000mm(双槽轮)

3.2 牵引最大线速度 49.5m/min

3.3 牵引变速档数 36 档

4 . 2500 无轴式收排线架

4.1 最大载重量 6t

4.2 排线最大直径 50mm

4.3 最大收线速度 60m/min

4.4 收线盘规格 pn2500

5 . 机械传动系统

5.1 主传动电机功率 132kw (直流)

5.2 机械传动系统包括有：主电机、主减速箱、传动地轴等。

6 . 电气传动及控制系统

6.1 本机电源为：三相五线制，380v (± 10%) ， 50hz

6.2 主传动采用全数字不可逆直流调速装置，整机控制由可编程控制器管理。

6.3 环境温度 40

6.4 装机总容量 约160kw

6.5 本机设有下列保护

6.5.1 直流调速装置故障报警；

6.5.2 收排线过载保护、电源保护；

6.5.3 断线保护；

五、主要特点

1. 该机采用地轴联动，保证了绞线节距的精确、稳定。绞体采用框形结构提高了结构的刚性，故可高速运转提高生产效率。
2. 该机设有断线自动停车等保护环节，安全可靠。
3. 该机采用可编程控制器统一指挥、协调整机各部电气的工作状态。采用全新的全数字直流调速装置控制直流电机的起动、运行速度。电控系统技术先进、操作方便、运行可靠。