

绕线机 高精度数控环形绕线机报价 万德特

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 绕线机 高精度数控环形绕线机报价 万德特 |
| 公司名称 | 北京万德特机电技术研究所 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市东城区东内北中街20号楼 |
| 联系电话 | 13901061724 13901061724 |

产品详情

万德特BRG-6180电机专用数控绕线机

BRG-6180电机专用数控绕线机，是我所根据国内电机绕组手工绕线工艺落后这一现象，研制开发的绕线设备。该设备主要用于各种电机定子六角形多级绕组的生产。具有绕线精度高、适用范围宽、操作简便、效率高、调整灵活等特点，其性能稳定、高效、可靠，特别适用于小批量，多品种的六角形多级绕组的绕制，是目前国际上先进的绕线设备之一。

在操作方式上，BRG - 6180绕线机利用全中文界面实时显示运行状态，线径、匝数、层数、转速一目了然，并自动记忆程序，操作直观简便。综上所述，该机通用性强，适用范围宽，调整环节多，可针对不同线圈尺寸，选用相应模式，以完成多种线圈绕制。

本信息由北京万德特机电技术研究所为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，万德特竭诚为您服务！

变压器绕线机的分类介绍

变压器绕线机是绕线设备中的一种，选择合适的绕线机是生产线圈的关键，绕线机作为基础设备它的种

类有很多，下面以变压器绕线机为例来讲解。一般按照变压器电压等级或容量来划分，常见的有箔式绕线机、自动绕线机、立绕机、普通数控绕线机等等，下面来具体的讲解一下。

一、箔式绕线机

箔式绕线机又名箔绕机，主要适用于变压器，非晶变压器，相关电器的箔式线圈的绕制，箔式线圈是以不同的铜或铝为载体，以宽带状的绝缘材料为层间绝缘，在箔式绕线机上一次完成绕制，形成箔式线圈，箔式线圈形状可为圆形，矩形等。它的结构和功能较普通绕线机要复杂的多，张力控制、光电感应自动纠偏、自动焊接、压毛去污等技术，在行业中得到广泛应用。

二、自动绕线机

自动绕线机的出现大大降低了操作人员的绕作强度，我们常见的自动绕线机一般都使用CNC控制器，高1端机型采用PLC和精密伺服系统，高精度数控环形绕线机报价，以适应现代电气的需求，绕线机，目前自动绕线机的速度越来越高，加工能力也在提高，配套使用导线张紧机构，使绕制的线圈美观整齐。

三、立式绕线机

对于立式绕线机大家可能不太常见，它属于专用设备，在大型变压器中高压线圈的绕制普遍采用立式绕线机，还有低压螺旋式线圈也采用立式绕线机，它的工作原理和加工范围与我们常见的平行绕线机完全不同，目前立式绕线机进一步向大型化发展，承重能力也在不断提高，使绕组生产达到一个新的水平。

四、普通数控绕线机

普通数控绕线机是我们常见的绕线设备，该系列产品线覆盖面比较广，有中小型机型也有重大型机型，控制系统一般都采用单片机电路，由于价格低廉、性能稳定、维护方便等特点，在变压器厂家得到了广泛使用。

如需了解更多绕线机的相关信息，欢迎关注万德特网站或拨打图片上的电话询！

全自动绕线机功能分析

剪线手需要实现的功能：铜线的预送和拉线手拉出所需要长度后的剪断需要一个机构来完成，剪线手便是实现该动作的机构。剪线手在拉线手完成第1次拉线，达到绕置一个磁环所需要的铜线长度后将铜线剪断，同时预留出铜线头以便下一个磁环绕置时智能手能捏取铜线。

盖板需要实现的功能：铜线放在磁环上面时需要一个机构来对铜线进行限位，防止铜线偏移而导致压线杆无法压到铜线或者压偏铜线造成产品质量问题，盖板可以实现上述功能。盖板盖在磁环上面，一方面可以起到固定磁环的作用，另外很重要的一个作用是起到引导铜线的作用，高精度数控环形绕线机租赁，通过盖板上的导槽，可以防止铜线偏斜而影响绕线质量或造成绕出磁环报废。

递进组需要实现的功能：递进组部分是该自动磁环绕线机中重要部件之一，其主要作用主要有两个：一是夹紧磁环，使磁环在绕线过程中不至于松动；二是带动磁环旋转，当磁环在绕置完一圈线之后，递进组需要使磁环转动一定角度，高精度数控环形绕线机生产厂家，以绕置下一圈线。

振动盘需要实现的功能：由于需要实现绕线的全自动化，因此磁环上下料亦需要机构来完成，振动盘就是通过振动作用，将磁环送至指定位置，从而实现系统的全自动化。

以上内容由北京万德特机电技术研究所为您提供，今天我们来分享绕线机的相关内容，希望对行业的朋友有所帮助！

绕线机-高精度数控环形绕线机报价-万德特(优质商家)由北京万德特机电技术研究所提供。北京万德特机电技术研究所(www.wandete.com.cn)是从事“绕线机，包带机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：光经理。