

绕线机价格 万德特机电技术 数控环形绕线机价格

产品名称	绕线机价格 万德特机电技术 数控环形绕线机价格
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

高精度绕线机与常规自动绕线机的区别

高精度绕线机是近几年才出现的一种高性能的绕线设备，它的出现主要是为了满足许多超细线和非常精密的绕线工艺，下面我们就从设备的构造、性能、功能几方面为大家解析一下它与常规自动绕线机的差别。

高精度绕线机在设备的构造上与常规的自动绕线机没有太大的差别，主要的区别在于主轴电机、排线电机、控制器和传感元件的应用差别，为了满足高精度的绕线要求一般高精度绕线机都配置有伺服系统。体现在绕线工艺上高精度绕线机可以满足高速的绕线要求，同时排线系统与主轴系统之间可以更为精密的联动控制运行，系统自身具有闭环控制功能，可以不断的消除绕线过程中产生的排线误差，绕线机价格，从而满足了高速高精度的绕线运行。

本信息由万德特为您提供，如果您想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询，万德特诚为您服务！

万德特全自动绕线机调速方式

为了适应线圈的加工工艺，万德特全自动绕线机需配置主轴调速功能。绕线设备应加工类型的区别其配

置也各不相同，我们比较熟悉的主轴电机类型有交流电动机、直流电动机、伺服驱动电机这三类，高精度数控环形绕线机价格，这些电机所使用的调速方式有各自的特点，下面就结合万德特全自动绕线机说说在设备中的调速方式：

一、交流电机的调速方式：这类电机自身是没有调速功能的，它需要通过电磁调速装置或者加装变频器来实现调速功能，在东莞全自动绕线机中我们

较常见的是变频器调速方式，通过绕线设备的控制系统控制变频器使电机具有调速功能，该方式还具有一定的节能作用。

二、直流电动机的调速方式：直流电机需要将供应的电源转化为直流电才能驱动电机运行，所以直流电机都配置有直流调速板或者无刷驱动器来驱动控制电机，由于电机体积较小在小型绕线设备中应用量较大。

三、伺服驱动电机的调速方式：它属于精密运动部件适用于高精度的绕线设备中，与专用驱动器配套使用实现闭环运行控制，电压互感器专用绕线机价格，这类电机最大的特点是恒转矩、闭环运行，用于满足高精度线圈的加工要求。

北京万德特机电技术研究所主营绕线机、包带机，如需了解更多详情，欢迎与我们交流!

绕线机分类

绕线机按自动化程度又可分为简易型、半自动型、全自动型。电子控制方式有数控式微电脑单片机及IBM电脑控制。按安装方式分类为桌面式和落地式机。按照自动化程度可分为：全自动绕线机和半自动绕线机。

全自动型以日本为先驱，应对不断上涨的劳动力和产品质量的高要求而出现的机种。能够通过电机、电动元件、气动元件、传动装置、传感器、控制系统等组合成一台具有高自动化程度的设备。通常可以自动排线、缠头、断夹线、捻线、上下料。操作工只需要保证原料的充足，在没有工件或铜线时及时更换即可保证连续生产，通常轴数较高，以实现高效率生产。自动化程度足够高的机器可以满足一名员工同时看管多台设备的要求。优点：操作工无需培训直接上岗，生产效率高，数控环形绕线机价格，产品质量均匀，可长时间无间断工作。缺点：价格比半自动设备高，需要长时间运行才能收回成本产生效益，需要专门配备技术员保证设备的运行，故障的维修较繁琐，更换产品种类较难。适合单一成熟产品的大批量生产。

本信息由万德特为您提供，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！

绕线机价格-万德特机电技术-数控环形绕线机价格由北京万德特机电技术研究所提供。绕线机价格-万德特机电技术-数控环形绕线机价格是北京万德特机电技术研究所（www.wandete.com.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：光经理。