80型液压滚丝机厂家

产品名称	80型液压滚丝机厂家
公司名称	邢台通诺机械制造有限公司
价格	22000.00/台
规格参数	信通诺:通诺机械制造 80型:通用滚丝机80型 型号齐全:支持定做
公司地址	河北省邢台市任县邢家湾镇付东（注册地址）
联系电话	15369996820

产品详情

滚丝机主要用十冷滚压成型，冷滚压工艺是一种先进的无屑加工工艺，该工艺利用滚压工具进行挤压成型。滚压金属纤维是连续的，滚压是产生的径向压力能有效的提高工件表面的光洁度、硬度和强度，比切屑加工提高工作效率几倍、甚至几十倍，从而更加节省材料，更易实现自动化加工。

滚丝机原理：在滚丝机上冷轧加工小模数渐开线花键的原理。L、R是参数相同的一对渐开线滚轧轮，分别安装在滚丝机的两根主轴上，并可在传动机构的驱动下同向同步旋转。R轮可由油缸驱动进行径向进给运动，L轮可通过调整机构的调整与R轮在工件P表面的压痕重合。工件P以两中心孔定位夹紧，调整夹具可使工件轴向移动，在受力时可绕夹具上过O点与机床主轴平行的轴线摆动一个Φ角，以保证工件在冷轧过程中始终保持与两滚轧轮处于自由对滚状态，同时便于装夹工件。

滚丝机的优点是钢材坚固，精度高，使用寿命长。适用于标准外部紧固件和其他螺纹接头的批量生产。三轴滚丝机是一种多功能冷挤压成型机。滚丝机可以在轧制压力范围内冷加工工件，如螺纹加工，直纹加工和斜纹加工;直齿，斜齿和斜花滚动关键齿轮矫直还原，轧制和各种成型辊。通诺滚丝机具有安全可靠的电液执行和控制系统，允许在手动，半自动和自动模式下选择每个工作循环。滚丝机系列产品设计技术先进，生产先进，性能稳定，产品畅销全国各地，深受用户好评。