

## 欧式造型切割机 仿形切割机的用途

产品名称	欧式造型切割机 仿形切割机的用途
公司名称	大城县刘固献中辰机械设备厂
价格	29000.00/台
规格参数	品牌:中辰 型号:zc1200 产地:河北大城
公司地址	大城县刘固献村
联系电话	13146669992 15030662082

## 产品详情

### 欧式造型切割机 仿形切割机的用途

对于数控eps线条机的主轴箱，应尽量使主轴的热变形发生在刀具切入的垂直方向上。这就可以使主轴热变形对加工直径的影响降低到最小限度。在结构上还应尽可能减小主轴中心与主轴向地面的距离，以减少热变形的总量，同时应使主轴箱的前后温升一致，避免主轴变形后出现倾斜。

数控eps线条机中的滚珠丝杠常在预计载荷大、转速高以及散热差的条件下工作，因此丝杠容易发热。滚珠丝杠热生产造成的后果是严重的，尤其是在开环系统中，它会使进给系统丧失定位精度。目前某些机床用预拉的方法减少丝杠的热变形。对于采取了上述措施仍不能消除的热变形，可以根据测量结果由数控系统发出补偿脉冲加以修正。