

## TH 230.04 铣床台湾电主轴BT 50即使留言

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | TH 230.04 铣床台湾电主轴BT 50即使留言                     |
| 公司名称 | 深圳市特力威科技有限公司                                   |
| 价格   | 120000.00/件                                    |
| 规格参数 | 最高转速(油脂润滑):6,000RPM<br>套筒外径:72mm<br>最高频率:200Hz |
| 公司地址 | 深圳市前海深港合作区临海大道59号海运中心口岸楼第3层309号-B383           |
| 联系电话 | 13925531502                                    |

### 产品详情

电主轴由无外壳电机、主轴、轴承、主轴单元壳体、驱动模块和冷却装置等组成。电机的转子采用压配方法与主轴做成一体，主轴则由前后轴承支撑。电主轴参数1.电机参数:功率-转速特性曲线图,扭矩-转速特性图2. 主轴的刚性(径向刚度和轴向刚度,磨的主轴主看前端轴承内孔孔径是多大,因为刚性主要是由前端刀具端的轴承决定,轴承越大主答轴的刚性越好,但同时轴承越)3.静态精度(基本不用看,因为这是标准了,大家都基本能做得出来)4.动态性能(高转速情况时的振动值,噪音,温度等)电主轴具备高精度、高性能且坚固可靠，适合磨削、铣削、钻孔等应用，适用于需要性能、扭矩和速度的加工任务。电主轴温度检测，在电主轴运转时，安装轴承的部位会有一定的温升，比室温高2 为正常，电主轴温度过高原因有：润滑油质量不符合要求或变质，润滑油粘度过高； 机构装配过紧（间隙不足）； 轴承装配过紧； 轴承座圈在轴上或壳内转动； 负荷过大； 轴承保持架或滚动体碎裂等。定期（半年）清洁主轴油气润滑系统，清洁油气润滑泵及润滑油管，清洗过滤网；检查气源，每周或定期释放空压机干燥机中的冷凝水，保证气源干燥；添加机床厂家规定使用的润滑油。电主轴高速电机技术：电主轴是电动机与主轴融合在一起的产物，电动机的转子即为主轴的旋转部分，理论上可以把电主轴看作一台高速电动机。关键技术是高速度下的动平衡。机床主轴由内装式电动机直接驱动，从而把机床主传动链的长度缩短为零，实现了机床的“零传动”。这种主轴电动机与机床主轴“合二为一”的传动结构形式，使主轴部件从机床的传动系统和整体结构中相对立出来，因此可做成“主轴单元”，俗称“电主轴” (ElectricSpindle, MotorSpindle)。我们公司始终恪守“诚信为本，以义生利”的企业理念，竭诚为广大客户和朋友们服务！热忱欢迎新老客户光临合作、洽谈业务。