拉萨日本美德龙对刀仪TM26DP21T24E进口(低价)供应

产品名称	拉萨日本美德龙对刀仪TM26DP21T24E进口(低价)供应
公司名称	深圳市华铖诺科技有限公司
价格	3131.00/台
规格参数	品牌:日本美德龙metrol 型号:P21 产地:日本
公司地址	深圳市福田区彩田南路澳新亚大厦2815室
联系电话	0755-82769153 13827439153

产品详情

对刀仪碰撞发生的主要的原因,对刀具的直径和长度输入错误;对工件的尺寸和其他相关的几何尺寸输入错误以及工件的初始位置定位错误;机床的工件坐标系设置错误,或者机床零点在加工过程中被重置,而产生变化,机床碰撞大多发生在机床快速移动过程中,这时候发生的碰撞的危害也大,应避免。

所有的控制系统都支持安装对刀仪,只不过有的有预留接口和功能。有的需要自行设置接口和功能,再有的就是要花钱开通这个接口(大多体系在日本系统,如发那科、西门子等)一般国产和台湾系统都有这个免费的接口和功能。日本美德龙metrol对刀仪安装在机床进行内部,工厂生产加工时,随着周围环境温度的变化及工作负荷变化,机床的热变形随时在发生进而带动刀具发生变化,其结果就是车间内同一台机床在早中晚不同时段加工出产品的尺寸精度发生很大的波动。使用机内对刀仪后,可以在加工前或者加工过程中随时对刀具参数进行自动测量和更新,每次测量都是在当前机床热变形的状态下进行的刀具设置,从而极大的降低了由于机床热变形引入的误差。日本美德龙metrol对刀仪能对机床热变形的自动补偿,极大提高产品良品率。

还可以在数控机床上定位好夹具和安装好零件之后,使用量块、塞尺、千分表等,利用数控机床上的坐标对刀。对于操作者来说,确定对刀点将是非常重要的,会直接影响零件的加工精度和程序控制的准确性。在批生产过程中,更要考虑到对刀点的重复精度,操作者有必要加深对数控设备的了解,掌握更多的对刀技巧。美德龙(METROL)成立于1976年,是精密定位传感器的制造商。在以电气式为主流的工业用传感器行业,开发出了世界上没有先例的"精密机械式传感器"。即使在冷却剂、切屑飞溅的恶劣环境下也可发挥出高精度,以高度的独创性,拥有50个以上的国内外专利。

对刀仪的对刀点尽可能与设计基准或工艺基准统一,避免由于尺寸换算导致对刀精度甚至加工精度降低,增加数控程序或零件数控加工的难度。机械对刀仪早是日本发明出来的,也就是美德龙株式会社(ME TROL),是由松桥章先生于1976年创立,在1976年发明了世界上台用在数控车床上的数控机床用对刀仪。1995年,metorl的创始人被日本科技省授予科技长官奖。深圳市华铖诺科技有限公司是日本美德龙公司中国制定销售商。

请输入标签内容...』