

国外杰根斯零点定位夹具询问报价

生成日期: 2025-10-26

维修的方便、安全: 当模具需要维修或返工时, 重新装夹即可马上加工, 而位于托盘上相连接的定位销以及锁紧销等有方向性, 安装的时候速易德工作技术人员会将位置与方向确定并进行试验操作, 不会导致方向出错。

无形受益: 采用精工定位夹具系统, 当有客户来临参观工厂时, 自然可增强信心, 而市场部在接单方面也多一份强大的竞争力。

外观 SET 品牌的零点定位器外观非常漂亮, 银色不锈钢材质的产品, 金属质感, 表面及活塞硬化处理, 无任何划伤刮痕。

HKCT 精工的精密定位夹具系统使工装定位元件将柔性和刚性完美结合, 保证工件工装的重复定位精度为 $2\mu\text{m}$ 从源头上控制累积误差, 同时大幅降低机床停机时间, 使设备利用率达到比较高点。国外杰根斯零点定位夹具询问报价

零点定位系统应用实例: 快速更换三爪卡盘, 原理是工作台上安装 SET Zero-Point Systems 零点定位系统, 三爪卡盘底部安装对应的零点定位接头, 当需要将三爪卡盘安装到工作台上时, 只需要将定位接头插入定位器中, 便能实现小于 $3\mu\text{m}$ 的重复定位精度。由于使用零点定位快换工装, 提高了加工的工作效率, 让重新寻找定点以及单个更换工件的工作量彻底消失, 将工件批量安装在托盘上, 放入零点定位器中, 断气, 工作, 结束后再将工件拿出, 完成加工, 重复快速切换。国外杰根斯零点定位夹具询问报价

关于零点定位器机床夹具:

1. 550MPa 球墨铸铁钳身和动钳设计减少振动的影响。

1.1, 刀具接触工件产生振动, 球铁会减少这种振动对工件加工精度及光洁度的影响。

1.2, 球铁的减振性能超过钢的两倍以上。

2, 夹紧力和重复度比较高, 使用滚针轴承和止推轴承。

3, 有“推紧”式和“拉紧”式钳身设计。

3.1, “推紧”式: 夹紧力来于动钳。

3.2, “拉紧”式: 夹紧力来于动钳和定钳, 减少钳身的应力, 使夹紧精度更高。

4, 高体钳身更稳定, 防止变形。

SET 新一代零点定位器—气压内藏式安装型; 描述: 1. 气压解锁; 2. 解锁压

力 $Q5$ 小 $6\text{bar}-12\text{bar}$ $Q10$ 小 $5.5\text{bar}-12\text{bar}$ $Q20$ 小 $4.5\text{bar}-12\text{bar}$ 3. 材质: 硬化不锈钢; 4. 表面及活塞硬化处理; 5. 重复定位精度 0.005mm 6. 单颗比较大的拉紧力可达到 40KN 工作中就无需气压。

说明: ● 内藏式安装型零点定位器特点是拉紧力和夹紧力大;

● 结构紧凑, 安装高度小;

● 通过弹簧力进行机械锁紧, 气压可解锁;

● 锁紧后可切断压力源, 无须担心压力不稳定。

定位精度夹具系统, 零点定位器, 零点定位器系统, 加工中心快换工装带来的生产效益:

速度: 大幅减少机床预调时间, 当 CNC \square EDM \square EDW 加工循环过程中, 装夹时间大约 10 秒, 只需寻中 1 次, 其后工件不需要再较表、碰数及分中。

精度：重复定位精度为 $2\mu\text{m}$ (静态公差重复精度 $\pm 0.002\text{mm}$)

减少机床投资：因降低了预调时间，提高了机床使用率；客户在投资机床的数量也相对减少，并且没有影响计划中的生产效益，降低投资成本。

减少人员成本：预调时间减少情况下，人力资源更加合理分配，减少人数。

减少人为失误：定位精密夹具系统采用自动化及标准化模式，可减少人为失误，有效提高良品率、生产力及保证产品质量。

增加机床使用率：当CNC加工完成后即可拆卸，不需要在机床上卡数，可继续加工其他工件，若返工重新装夹也是非常方便的，有效提高了机床使用率。国外杰根斯零点定位夹具询问报价

国外杰根斯零点定位夹具询问报价

在现代的床垫弹簧机械行业与其他传统行业都存在着一定的通病，比如：创新实践不足，同质化严重，竞争激烈等问题。在**近几年的床垫行业市场，我们可以看到看似新产品、新技术等逐渐进入人们的视野，但是其实这些都有有限责任公司是围绕着床垫弹簧机械设备、床垫内芯、床垫面料等这些机械进行着各种包装。利用电子技术、微电子技术、传感器、电液伺服改进传统的机械产品，采用计算机辅助设计、辅助制造及各种模型分析IT网络技术进行机械的设计和运营，如今的零点定位器的制造与销售，三维柔性焊接工作台的定制与安装。零点定位器主要用于减少实际的机床更换工装的时间，工作领域一般多用于加工中心、航空航天、医疗器械、汽车零件、食品包装、金属切削和非切削等领域，支持标准品的购买及非标产品的定制与售后。不断向信息化、智能化、人性化方向发展以适应未来市场的发展。在一定程度上，装备的智能化解决了用工不足的问题，提高了中国加工的竞争力。但在发展智能化的过程中，也确实还存在一定的问题，值得行业思考和探讨。作为我国国民经济的主导产业，机械及行业设备业仍然是我国经济增长的主要支撑；作为经济社会发展的重要依托，机械及行业设备业是我国城镇就业的主要渠道和国际竞争力的集中体现。国外杰根斯零点定位夹具询问报价

苏州速易德工业装备系统有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省苏州市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**速易德工业装备和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！