

自动定心精度高的夹具 百分百夹具欢迎咨询 宝山区精度高的夹具

产品名称	自动定心精度高的夹具 百分百夹具欢迎咨询 宝山区精度高的夹具
公司名称	百分百夹具机械设备（广州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区广棠西路22号三楼
联系电话	13922328510 13922328510

产品详情

静压膨胀式工装——百分百夹具机械设备（广州）有限公司的技术团队，有多年的齿轮行业和夹具行业的设计、制造、生产，及安装调试经验。

现代汽车工业，加工任务日益复杂，自动化程度越来越高，加工产品越来越多样化，对夹具的需求也越来越大。因此，设备成本增加，相应费用也随之增加。

根据在汽车动力零件加工领域的经验，结合客户的实际情况，对此方面夹具的实现更加优化。快速更换夹具系统，使设备费用至小化，换装时间变得越来越多样化，因此随着生产成本的降低，这也是机床更经济运行的前提条件。用于大型汽车齿轮加工，提供更简单的配件，增强现场使用的灵活性，同时也保证了现场所用夹具的稳定性。

自动制造磨齿钳-液压芯轴结构

传动系部分的传动部位的机械加工主要集中在齿轮的加工上，对齿轮的加工要求至高的是磨齿段。一般说来，目前的汽车齿轮加工已采用高度自动化的生产线，这对磨齿段的夹具有更高的要求，柯尼格这种夹具采用液压原理，结合机床的动力与配套功能，具有非常高的夹具精度和工作安全性的要求，自动定心精度高的夹具，柯尼格这种夹具的结构更加简单、灵活、灵活，如果在机床数量有限的情况下，还可采用更换夹持部的变径套与端面定位支撑，以满足其他不同齿轮加工的需要。工装本身与机床的紧密连接，提供相应的磨损报警功能，使加工变得更加安全可靠，是产品质量的保证。带液压夹具的调整功能，是现场操作人员更加灵活地掌握夹具，精度高的夹具多少钱，进行适当调整，从而达到提高夹具使用寿命的效果。

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！精度高的夹具

静压膨胀式工装——百分百夹具机械设备（广州）有限公司的技术团队，有多年的齿轮行业和夹具行业的设计、制造、生产，及安装调试经验。

当前对夹具的智能化要求还远远不够。当前夹具研究开发面向智能工装，即将夹具从液、气、朝向机电一体的夹紧力控制与补偿，动态监控，实时反馈更多的数据给机床，以实现加工过程中的自适应调整，从而向智能夹具工装迈进。

由于其高质量的产品在中国同行中广受好评，其液压刀柄和卡盘产品已被客户广泛认知，但国内客户对其专用夹具及自动化领域的一些新产品仍未为国内客户所了解。而在自动化领域，我们更是推陈出新，涉足高端模块化机器人和功能部件领域，为中国的科研机构提供产品和研发的技术支持。

将来的市场不是产品的竞争，而是服务的竞争。从产品制造到系统解决方案的转变，通过提供精确的夹持解决方案，宝山区精度高的夹具，致力于将扩大和提高自动化水平纳入以服务为导向的技术解决方案。与客户一起，在产品由低端走向高端，在由量到质的转变中，提升国内的工艺装备制造能力，是企业发展追求的永恒主题。

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！精度高的夹具

静压膨胀式工装——百分百夹具机械设备（广州）有限公司的技术团队，有多年的齿轮行业和夹具行业的设计、制造、生产，及安装调试经验。

现行技术条件下的齿轮倒角机，只能适用于单个或同一类型的齿轮，不能覆盖不同种类的齿轮。根据调查，高精度齿轮倒角机单台采购成本高，对多数企业来说压力较大。要在数控机床上兼容多个型号的齿轮倒角，机床的定制开发必然会大大提高机床的复杂性和采购成本。

结果表明，利用基于关节机器人的齿轮倒角机器人，可以提高机械设备的灵活性，与不同型号的齿轮兼容，降低综合适用成本，满足市场需求，具有较大的市场前景。

该项目研制的大型齿轮倒角机器人系统，其主要部件由关节机器人、变位机、对齿机构、磨动头、旋锉或铣刀等部件组成。

1)本系统能有效地发挥关节机器人灵活、灵活、大臂展宽的优点，并能采用手工示教或离线的方式，编程工作量小，效率高，与传统的以机床为基础的齿轮倒角倒角专机相比，车床用精度高的夹具，具有更好的齿轮兼容性，可实现齿轮倒角的柔性化生产。

2)浮动轴的使用，降低了对设备精度的要求，提高了设备的兼容性和适应性，克服了关节机器人结构刚性低而造成的精度不足。

3)依靠变位机的自定心三爪卡盘实现待加工齿轮的自动装夹定位，简化了齿轮定位标定工作，避免了由误操作引起的齿轮安全事故。

4)使用定制的卡爪，可兼容各种型号齿轮。

5)变位机在固定齿轮时，通过旋转实现齿轮分齿的功能。

6)采用高精度定位传感器，对齿形进行精确定位，保证加工精度。

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！精度高的夹具

自动定心精度高的夹具-百分百夹具欢迎咨询-宝山区精度高的夹具由百分百夹具机械设备（广州）有限公司提供。百分百夹具机械设备（广州）有限公司是广东广州,刀具、夹具的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在百分百夹具领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创百分百夹具更加美好的未来。