

动平衡夹持定制 百分百夹具来电咨询 南川区动平衡夹持

产品名称	动平衡夹持定制 百分百夹具来电咨询 南川区动平衡夹持
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。

经济改革与发展推动了中国机加业的快速发展和完善，而中国从至初的劳动密集型、低端产品加工国家，逐渐升级到高端产品世界制造工厂，同时随着工业4.0智能制造在中国的兴起，对夹具的要求越来越高，公司的自动化夹具将逐渐成为世界制造工厂。

机械工业中齿轮的总类和数量都很大，南川区动平衡夹持，如何找到高精、高效的生产齿轮，如何实现加工自动化则是齿轮企业升级的必由之路。齿轮加工工装夹具为满足不同要求的加工需要，需要具有灵活的夹具、稳定性好、成本效益高等特点，并能在现有的机床上实现自动化生产的夹具，为此类企业提供了至佳的夹具解决方案。

本发明采用胶合板的卡头和凸套采用创新的胶合钢技术，使旋转夹具的性能有了质的飞跃。在齿轮加工方面，夹具有以下特点：

- A、适用于加工滚齿、插齿、铣齿和磨齿的所有齿轮
- B、齿轮自动化加工的首选夹具解决方案
- C、高精度零件装夹的重复精度达到 μ 级
- D、独创的零点定位系统实现夹具快速换模
- E、模块系统，降至夹具成本

F、极小的部件变形量

G、稳定刚性夹紧保证高速切削

H、强力夹紧

I、操作简便，可手动夹紧或液压夹紧

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！动平衡夹持

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。

随着科技的发展，新技术的逐步应用，出现了各种去毛刺的方法，动平衡夹持定制，目前主要的去毛刺方法有电化学去毛刺、超声波去毛、高压水喷射去毛、激光去毛刺、激光去毛刺等。但是，工件尺寸、加工精度、材料、毛刺尺寸等不同的处理方法也不同。根据齿轮箱零件极端毛刺的特点，提出了基于机器人去毛刺的方法对齿轮箱金属零件去毛刺的工艺研究。

本发明采用单元式模块化设计方法，主要由电气控制单元、机器人操作单元、气动单元、刀具换刀单元、夹紧单元等部分组成；电控单元是整机的核心中枢一体化控制单元，对其它单元进行集中联络控制，按照设定的加工流程和节拍要求完成产品的去毛刺作业。

该机械臂包括 NACHIMZ07六轴多关节机器人、控制系统、电气管道等附件，可实现工件的加工、冷却和快速换刀等连续操作功能；其中六轴多关节机器人具有运行平稳、定位精度高、可靠性高、可加工性好等特点，可满足工件全方位多角度的加工加工需求；冷却模块在加工过程中可以对加工部位进行喷淋式加工。

该装置包括两个气动浮刀夹头，一种气动浮刀夹头，其中气动浮刀夹头是一种柔性系统夹头，可避免刀具在装夹、加工过程中受力不均匀而造成的工件和刀具的损坏，如气轴与刀具回转轴线不重合时容易造成刀具断裂、崩刃等；柔性系统夹头可以根据刀刃旋转轴线不重合时容易导致刀具断裂、崩刃等。

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！动平衡夹持

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。

伴随着国家对汽车排放标准的提高和汽车市场的发展，齿轮检测动平衡夹持，汽车变速器的升级改造已成为必然。另一方面，在产品转型升级的过程中，会产生两方面的影响：一方面，在产品转型升级的过程中，不可避免地存在一些特殊的结构，给夹具设计带来一定的难度；轿车变速器传动部件的结构设计中，珩齿动平衡夹持，一般有输入轴、输出轴、中轴三种轴齿，其定位若采用传统的双中心孔定位、弹性凸套夹紧驱动式夹具，存在定位精度低、输出轴及中间轴三种类型的轴类零件，严重影响轴类加工精度和效率的提高。与之相比，端面驱动夹具加工精度高、加工质量稳定、通用性强等优点，为提高产品加工质量，降低加工成本，采用端面驱动技术已经成为一种趋势。

端面驱动夹具由传动座、下端端、压缩弹簧、堵盖、具体夹接螺栓组成。驱动座有整体、单体区分，即拨齿与拨齿固定座之间为整体或单体。整个传动座的拨齿一般采用直接加工成型或镶嵌焊接硬质合金的方法，当拨齿损坏后不能更换。单手用固定座和拨杆组成，底部配有平衡块来调节每一拨杆上的拨齿台处于同一截面，保证每个拨齿的工作压力相同，拨齿损坏时可更换拨杆。

欢迎来电百分百夹具机械咨询更多信息哦！动平衡夹持

动平衡夹持定制-百分百夹具来电咨询-南川区动平衡夹持由百分百夹具机械设备（广州）有限公司提供。“液胀夹具,静压膨胀夹具,液胀芯轴,液压联轴器”选择百分百夹具机械设备（广州）有限公司，公司位于：广州市天河区广棠西路22号三楼，多年来，百分百夹具坚持为客户提供好的服务，联系人：张经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。百分百夹具期待成为您的长期合作伙伴！