

苏州夹具 苏州铸宏机械有限公司 液压夹具定制

产品名称	苏州夹具 苏州铸宏机械有限公司 液压夹具定制
公司名称	苏州铸宏机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区木渎镇木胥西路93号3幢
联系电话	13451976405 13451976405

产品详情

液压夹具设计构思是什么样的呢？

把将在加工周期中需夹具发生的动作步骤编制成一个纲目，自己先想清楚，这样有助于你下一步设计，液压夹具定制，如何安排顺序阀或帮助其它电控设计或其它外部控制设备的设计。

计算加工过程中产生的切削力，液压夹具供应，并确定其作用在工件上的方向和各方向上的力。

设计固定支撑位置点，用于承受部分切削力并利用其作为被加工件基准面的定位。

计算夹持被加工件所需夹紧力。

确定夹具元件的具体安装位，即在什么地方与工件接触、夹持工件或支撑工件。这里，要特别注意的是不要干涉机床的运行或干涉其他部件的运行，要保证加工的正常进行，苏州夹具，当在加工顺序中出现夹紧后干涉机加工时，必须使用外部控制设备将夹紧元件移开，这一般需要使用手动换向阀和电磁阀来分别控制这些元件。

事实上，国内的生产技术是完全有能力生产出卡盘产品的，不过主要的问题在于热处理与细节工艺处理之上和进口卡盘有较大差距。加上用户基数大，竞争激烈，厂商被迫尽可能的控制产品成本，以此比较低的售价换取市场竞争力。这便导致了国内卡盘常见的一些问题，诸如稳定性不好、使用寿命短、重复精度保持时间短等。

大多数进口卡盘因为其严格的工艺过程，液压夹具供应商，保证稳定的卡盘重复夹持精度与比较长的使用寿命。正在所谓一分价格一分货，国内、台湾、日本与欧美这三类卡盘厂商的价格与技术含量均呈改由低到高的排列。因而这其中，台湾卡盘于合理的价位之上做到了世界先进的技术标准，60%的进口份

额占比证明了它的市场接受度。

苏州铸宏机械有限公司位于历史文化古镇苏州木渎，是一家以开发设计加工制造机械产品、自动化、工装夹具为主，是集独立设计和营销于一体的公司产品，广泛用于汽车、通讯、电脑、手机、高铁动车、导体器件及食品机械等众多领域。

自动液压夹具能确保钢件在要求的部位上精确的定位和坚固的夹紧，能够根据波动支撑降低生产加工中的震动和形变，还能运用自动操纵弯排机的夹紧和伸出在生产加工中让开夹紧部位。液压夹具即能在初加工时承担大的切削速度，也可以确保在精密机械加工时的精确定位，还能进行手动式夹具没法进行的支撑、夹紧和迅速释放出来。

苏州夹具-苏州铸宏机械有限公司-

液压夹具定制由苏州铸宏机械有限公司提供。苏州铸宏机械有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的刀具、夹具等行业积累了大批忠诚的客户。铸宏机械带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！