

精密模具锻造 模具锻造 马鞍山茂金锻造生产

产品名称	精密模具锻造 模具锻造 马鞍山茂金锻造生产
公司名称	马鞍山市茂金锻造厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	马鞍山博望区博望镇三杨工业园
联系电话	18949552994 18949552994

产品详情

锻造余热均温热处理 锻件锻后直接送入均温热处理炉，仍按常规的锻件热处理工艺执行，模具锻造多少钱，锻件均温后，锻件在淬火、正火和等温正火时的温度一致，这种方法称余热均温热处理。对于形状复杂，是截面变化大的锻件采用该工艺可以锻件热处理质量稳定。

1.余热均温淬火：某厂PSH型63MN电动螺旋压力机锻造自动生产配有27kW悬挂式余热均温淬火炉自动化调质线，模具锻造，生产轻型汽车曲轴和前轴，如果不利用锻件的锻造余热，约需配备1000kW淬火加热炉，因为曲轴和前轴截面变化大，所以采用余热均温淬火。

2.另外，还有余热均温退火、余热均温出火和余热均温等温正火等。

锻后利用部分余热的热处理 锻造余热淬火、锻造余热均温淬火、锻造余热正火和锻造余热等温正火，其锻件晶粒度都较常规热处理工艺粗大。为细化晶粒可将锻件冷却到6 ~65 ，精密模具锻造，然后再将锻件加热到淬火(正火)所需要的温度进行淬火(正火)，这样可以细化晶粒，又降低了把锻件从室温加热到6 ~65 的能耗，一般用于对晶粒度要求高的锻件。

锻造轮毂和铸造轮毂的区别

1、工艺不同

铸轮是把熔融铝水浇注于砂型内，冷却成型后进行机械加工(去毛边、修整外观、抛光)而制成的。

而锻造则是使用钢制模子，将加热软化的铝块置于其中，用冲压的方法使其成型，待冷却之后再经过机械加工制成。

2、成本不同

铸造工艺简单粗暴容易大量生产，所以成本相对低一些，而锻造由于工序较为复杂，因而制造成本较为高昂。

3、重量不同

在生产过程中，锻造轮毂因铝块经过连续冲压，因此成形后，其分子结构会变得非常紧密，从而能够承受较高的压力，因此在相同尺寸的强度下，锻造轮毂比铸造轮毂质量要轻。

锻造设备是指在锻造加工中用于成形和分离的机械设备。锻造设备包括成形用的锻锤、机械压力机、液压机、螺旋压力机和平锻机，以及锻造操作机、开卷机、矫正机、剪切机、等辅助设备。

锻造设备主要用于金属成形，模具锻造价格，所以又称为金属成形机床。锻造设备是通过金属施加压力使之成形的，力大是其基本特点，故多为重型设备，设备上多设有安全防护装置，以保障设备和人身安全。

锻造设备种类很多，按照工作部分运行方式不同，锻造设备可分为直线往复运动和相对旋转运动两大类。

一、直线往复运动的锻造设备

1、动载撞击的锻造设备 2、动静载联合的锻造设备 3、高效能冲击的锻造设备

二、旋转运动的锻造设备

这类设备运转时，锻模分别安装在两个或两个以上相对旋转运动的辊轴上。

精密模具锻造-模具锻造-马鞍山茂金锻造生产(查看)由马鞍山市茂金锻造厂提供。马鞍山市茂金锻造厂是一家从事“马鞍山锻造,模具锻造,汽车配件锻造加工”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“茂金锻造”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使茂金锻造在锻造行业中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！