

# 五金冲压件加工 品之豪五金 横沥五金冲压

产品名称	五金冲压件加工 品之豪五金 横沥五金冲压
公司名称	东莞市品之豪金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市凤岗镇塘沥福民工业区福民路
联系电话	13827408573

## 产品详情

汽车五金冲压件为什么会引起撕裂?

汽车五金冲压件为什么会引起撕裂?成形工艺参数执行不到位,在制件成形过程中,工艺要求凹模、压料芯以及两者的制件必须紧密贴合在一起,在机床滑块下滑时压迫板料塑性变形而实现成形。但现在由于压制出的制件存在质量不稳定等缺点,就说明机床压力在生产过程中处于压力跳动不均衡状态。究其原因,主要是加工技术人员未按工艺要求在这一阶段及时对机床压力进行调整,或者是在每个班次的交接时,没有相互沟通机床压力稳定性信息,而导致制件质量不稳定。翻边成形模具设计缺陷,该模具为一模双腔左/右件公用,由于本工序内容除翻边外,还兼备形状成形内容,加之制件特殊复杂,弯曲面狭小,成形要求凹模压料芯与成形面相符等,导致模具结构条件成形行程大,压料面积小。设计人员在模具设计时,仅考虑到了压料面小这一特征,却忽视了压料芯成形导滑行程。

品之豪五金冲压件生产厂家的技术优势

- 1.金属冲压件是在数据不多、重量轻、刚度好的前提下,经塑性变形后,金属的内部布置结构得到改善,从而提高了冲压件的强度。
- 2.金属冲压件刻度精度高,与模具尺寸一致,具有良好的互换性,无需再加工以满足一般安装和应用要求。
- 3.冲压过程中,由于数据的外观没有损坏,具有良好的外观质量和美观的外观润滑,为外观涂装、电镀、磷化等外观处理提供了方便的条件。

合格的五金冲压件应该具备哪些要求?

生活中的很多产品，都是需要检测的，因为只有合格的产品才能出库，合格的产品才能到达你手。那其实五金冲压件产品也是如此，只有质量合格才能出库。那么，合格的五金冲压件应该具备哪些要求呢?

1、五金冲压件加工的产品基本的使用性能必须得到满足，产品的组装及修配等方面需要快捷、方便及省事。2、五金冲压件加工的产品形状简单，结构合理，能够有利于模具的加工，也就是用少的时间，的工序完成整个零件的加工，快速实现机械化与自动化生产，提高生产效率。3、五金冲压件应该尽可能使用到现有的材料设备、工艺装备和工艺流程进行加工，并且要能保证冲压模具的寿命。4、五金冲压件加工的产品能够提高金属材料的利用率，减少材料的品种和规格，降低材料的消耗，心可能使用加工过程中做到无废料及少废料的冲裁。5、能够在保证五金冲压件使用正常的情况，将尺寸精度等级和表面粗糙度降低，这样有利于产品之间的互换，减少报废情况。