

优质(1070)弹簧钢带重量计算公式

产品名称	优质(1070)弹簧钢带重量计算公式
公司名称	东莞市欧艺德金属材料有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:芬可乐 型号:1070 产地:美国
公司地址	东莞市长安镇宵边社区S358省道97号余庆大厦五层508号
联系电话	0769-81589613 13392712556

产品详情

优质(1070)弹簧钢带重量计算公式 优质(1070)弹簧钢带重量计算公式

东莞市欧艺德现有美国弹簧钢牌号：

1065 1066 1070 1084 1566 1572 9255 9260 5155 5160 4151 6150 51B60H

美国弹簧钢介绍：

美国进口弹簧钢主要是有好的弹性，又由于它是在动载荷环境条件下工作的，所以对制造弹簧的材质最主要的应有高的屈服强度；在承受重载荷时不引起塑性变形；应有高的疲劳强度，在载荷反复作用下具有长的使用寿命；并有足够的韧性和塑性，以防在冲击力作用下突然脆断。

美国性能要求：

美国进口弹簧在冲击、振动或长期交应力下使用，所以要求弹簧钢有高的抗拉强度、弹性极限、高的疲劳强度。在工艺上要求弹簧钢有一定的淬透性、不易脱碳、表面质量好等 碳素弹簧钢即含碳量WC在0.6%-0.9%范围内的优质碳素结构钢。合金弹簧钢主要是硅锰系钢种，它们的含碳量稍低，主要靠增加硅含量Wsi提高性能；另外还有砷、钨、钒的合金弹簧钢。近年来，结合我国资源，并根据汽车、拖拉机设计新技术的要求，研制出在硅锰钢基础上加入硼、铌、钼等元素的新钢种，延长了弹簧的使用寿命，提高了弹簧质量。

美国弹簧钢的特性：

美国进口弹簧钢应具有优良的综合性能,如力学性能(特别是弹性极限,强度极限,屈强比),抗弹减性能(即抗弹性减退性能,又称抗松弛性能),疲劳性能,淬透性,物理化学性能(耐热,耐低温,抗氧化,耐腐蚀等)。为了满足上述性能要求,-德荣.弹簧钢具有优良的冶金质量(高的纯洁度和均匀性),良好的表面质量(严格控制表

面缺陷和脱碳),精确的外形和尺寸。工艺上要求弹簧钢应具有较好的淬透性和低的过热,脱碳敏感性。降低弹簧表面粗糙度能提高疲劳寿命。为了获得所需的性能,弹簧钢必须具有较高的含碳量。碳素弹簧钢即含碳量WC在0.6%-0.9%范围内,由于碳素弹簧钢的淬透性差,故只用于制造截面尺寸不超过1.-15mm的弹簧。对于截面尺寸较大的弹簧必须采用合金弹簧钢,合金弹簧钢含碳量在0.45-0.75%之间,加入的合金元素有Mn,Si,W,V,Mo等,它们的作用是提高淬透性和回为稳定性,强化铁素体和细化颗粒,有效地改善弹簧钢的力学性能,其中Cr,W,Mo还能提高钢的高温强度。近年来,结合我国资源,并根据汽车,拖拉机设计新技术的要求,研制出在硅锰钢基础上加入硼,铌,钼等元素的新钢种,延长了弹簧的使用寿命,提高了弹簧质量。

进口弹簧钢用途：

弹簧钢主要用在机车,车辆,汽车,拖拉机,飞机的各种螺旋弹簧和板簧等。弹簧钢产品精度高,韧性好,耐磨性好,质量稳定。

东莞市欧艺德规格范围：

进口弹簧钢板/卷：厚度0.1~5.0mm宽度：1219mm长度：2500mm

进口弹簧钢丝：0.5-5.0mm

进口弹簧钢棒：5.0-150mm

进口钢带规格:厚度从0.025mm-2.50mm,宽度3mm-365mm,

进口钢带硬料厚度0.15mm-2.50mm,宽度3mm-330mm。硬料钢带表面可以抛光,发蓝,发黄处理。

进口现货规格:带钢,钢丝,中厚板,板材,元棒,方棒,扁钢,六角棒。

东莞市欧艺德弹簧钢现货状态分别为：全硬弹簧钢带、半硬弹簧钢带、软料弹簧钢带；可以为客户提供加工、免费分条

订购流程文字说明：

- 1、客户先与本公司销售取得联系
- 2、确定好材料牌号及规格尺寸
- 3、我公司拟定合同
- 4、双方签字盖章订单生效
- 5、客户汇定金至我公司账户
- 6、安排货物加工
- 7、将加工好的图片发送到客户邮箱
- 8、客户付清余款，客服部发货
- 9、快递/物流等送货。

10、按客户要求包装【产品运输周期】为了方便异地客户提货问题，我司将配合客户需求代联系物流公司，全国各主要城市均可直接到达。同时可通过大型物流公司送达全国次级城市。

售后服务：

若有材料规格及质量方面的异议，客户向本公司提供购买凭证（送货单以及合同复印件），本公司将以最快速度为客户进行换料处理，若客户对本公司产品有所误会导致不满的，也可提供购买凭证联系本公司业务部退货。注：收到货（快递当场验货，发现材料数量与认购单不符合，或材料严重变形，损坏有问题请拒收），发现问题请及时联系我们客户协商解决！

公司名称：东莞市长安欧艺德金属材料有限公司

企业热线(Tel):0769-81589612 0769-81589613

企业传真(Fax):0769-27206260

全国服务热线:13925832846

移动电话:13392718513(金小姐)

移动电话:13392712556(李先生)

企业邮箱:oydjsclxgs@163.com