

## K.L模具弹簧\_TM中荷重\_东莞模具弹簧订做

产品名称	K.L模具弹簧_TM中荷重_东莞模具弹簧订做
公司名称	东莞市长安菜鸟五金店
价格	面议
规格参数	品牌:K.L 型号:TM中荷重
公司地址	东莞市长安镇厦岗管理区金铭国际机械模具城
联系电话	0769-81556656 13925824111

## 产品详情

版面有限，更多模具弹簧规格请点击下载！

模具弹簧，也称之为矩形截面弹簧，也常常被定义成冲模弹簧(die springs)。模具弹簧具有安装体积小、弹性好、刚度大、精密度高以及疲劳寿命长等特点，正是这些特点造就了模具弹簧如今被广泛应用于各行各业结构精密的设备模具之中。

k.l模具弹簧的特性优点：

材料选择：选用优质弹簧钢生产制造。

弹簧结构：矩形截面圆角圆边，内呈现圆弧形。（减少应力集中延长使用寿命）

强压处理：k.l模具弹簧经过三次以上强压处理。（保证弹簧永久塑性变形控制在一定范围内）

强化处理：也称喷丸处理，弹簧表面强化喷丸处理。（使弹簧表面结实，提高弹簧疲劳强度）

使用寿命：根据模具弹簧行程长度决定使用寿命。

k.l模具弹簧的安装：

安装在平底孔而无导杆的环境下，孔的深度至少要与模具弹簧的第二圈位置齐平。

安装在有导杆的环境下，导杆长度必须大于模具弹簧的长度。

k.l模具弹簧的使用注意事项：

为预防弯曲变形，务必需要对模具弹簧进行导向操作。

为预防因异物夹入工作中的模具弹簧而发生损坏，务必注意工作环境。

为预防因反复冲击压缩而发生损坏，务必尽可能使用初始的压缩量。

模具弹簧的安装面必须平整，弹簧轴线相对于安装面应垂直，避免发生偏载造成不必要的损坏。

将模具弹簧内外嵌套使用时，模具弹簧会因为内外干涉的关系而产生磨损甚至直接导致损坏。

将模具弹簧串联组合使用时，因接触面的不稳定，非常容易发生弯曲变形等现象，也容易造成损坏。