

# 国产宝钢42CrMo圆钢 42CRMO优质渗碳合金结构钢 42CRMO钢板

产品名称	国产宝钢42CrMo圆钢 42CRMO优质渗碳合金结构钢 42CRMO钢板
公司名称	东莞市佳成金属材料有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品名:结构板 材质:42crmo 产地/厂家:鞍钢
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13763102236 15917703636

## 产品详情

### 产品特点

直销国产宝钢42crmo圆钢合金结构钢材 42crmo渗碳工具钢圆棒

42crmo钢属于超高强度钢，具有高强度和韧性，淬透性也较好，无明显的回火脆性，调质处理后有较高的疲劳极限和抗多次冲击能力，低温冲击韧性良好。该钢适宜制造要求一定强度和韧性的大、中型塑料模。

### 化学成份

碳 c : 0.38 ~ 0.45%

硅 si : 0.17 ~ 0.37%

锰 mn : 0.50 ~ 0.80%

硫 s : 允许残余含量 0.035%

磷 p : 允许残余含量 0.035%

铬 cr : 0.90 ~ 1.20%

镍 ni : 允许残余含量 0.030%

铜 cu : 允许残余含量 0.030%

钼 mo : 0.15 ~ 0.25%[1]

力学性能

抗拉强度 b (mpa) : 1080(110)

屈服强度 s (mpa) : 930(95)

伸长率 5 (%) : 12

断面收缩率 (%) : 45

冲击功 akv (j) : 63

冲击韧性值 kv (j/cm<sup>2</sup>) : 78(8)

硬度 : 217hb[1]

试样尺寸 : 试样毛坯尺寸为25mm

## 联系方式

### 联系方式

单位名称：东莞市腾奥金属材料有限公司

联系人：彭国锋（经理）

电话：0769-89807618

传真：0769-27204342

手机：13925570553

腾讯qq：156092577

联系地址：广东省 东莞市长安镇沙头南区靖海路段

公司网址：

## 公司简介

公司主营国内外各类模具钢：

五金模具钢：skd11,d2,dc53,cr12,cr12mov,skh-9,cr12mo1v1

ab88 , xw-41,xw-10 , yg15 , asp23,asp60。

塑胶模具钢：p20,718,718h,738 , s136 , nak80 , pak90.

合金模具钢：h13 , skd61,2344,8407 , dac,qro-90.

弹簧钢：sk7,sk5 , sup6,60si2mn,65mn,16mn.

机械轴承齿轮钢：gcr15,suj2,20crmnti,40cr,42crmo,20cr,

38crmoal,smk22 , 440c,sacm

645.

**经营板材厚度0.3mm-300mm , 圆棒直径3.2-320mm 规格齐全**

"直销国产宝钢42CrMo圆钢 42CRMO优质渗碳合金结构钢 42CRMO钢板"的品名为结构板，材质是42CRMO，产地/厂家为鞍钢，仓库是东莞长安现货，计重方式为过磅，规格是 110, 45, 100, 20, 50