

# 美国进口440c 440B不锈钢

产品名称	美国进口440c 440B不锈钢
公司名称	东莞市雄旺金属材料有限公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞市长安镇沙头滨河路
联系电话	076981503860/81505760 13763115870

## 产品详情

SUS440C不锈钢介绍

日本大同进口硬度高耐腐蚀不锈钢SUS440C

SUS440C的化学成分:

C : 1

Si : 1

Mn:1

P:0.03

S : 0.03

Cr : 18

Mo : 0.7

SUS440C的主要特性:

- 1.高耐腐蚀模具钢
- 2.淬火硬化性能优良
- 3.可施以表面硬化
- 4.优良的抛光性

5.良好的尺寸稳定性，锋口保持佳

6.优异的整体强度

7.优异的耐磨性能

SUS440C的示例用途:

1.各种刀具:手术刀，剪刀，切削刀具等

3.各种模具:如注射器模具，封装模具等

## 产品详情

1.8433模具钢是一款抗回火软化性能很好的模具钢，1.8433的耐热性能大约是H13的2-3倍，而且1.8433的碳含量是0.4%以下，抗开裂性好:耐热合金Mo含量比8418还高

耐热性能好，抗热磨损性能比8418还强。

它的高韧性高耐热特性，非常适合大型热锻模具，特别是几千吨的摩擦压力机,上使用的模具，如:曲轴，连杆等大型热锻模具.

热锻模具用1.8433模具钢。热锻模具用1.8433模具钢，模具使用寿命长，分摊到每个零件上的模具费降低，单位时间内的生产效率提高.

1.8433模具钢的特性是抗高温软化性能，热性能是H13的2-3倍，用于热锻模具时，模具可以长时间保持高硬度不下降、用1.8433模具钢做的热锻模具，不容易软化龟裂

因此，模具使用寿命长。

1.8433模具钢的其次特性是，导热系数高，模具散热快，这一特性，可以提高模具热性能，模具也不会开裂，那怕直接水冷，也不会开:这是一般热作模具钢，所不具备的特

性。