

# 厂家斯堪纳Y15Pb切削钢抗拉强度

产品名称	厂家斯堪纳Y15Pb切削钢抗拉强度
公司名称	斯堪纳实业（上海）有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市青浦区华新镇华腾路1288号1幢
联系电话	13321999389

## 产品详情

材料名称：易切削结构钢

牌号：Y15Pb

标准：GB/T 8731-1988

Y15Pb含铅易切削钢，被切削加工性好，Y15Pb同Y12Pb，比Y12Pb被切削加工性更好。不存在性能上的方向性，并有较高的力学性能，常用于制造较重要的机械零件、精密仪表零件等。

### 3化学成份(%)

C:0.10 ~ 0.18

Si:0 0.15

Mn:0.80 ~ 1.20

P:0.05 ~ 0.10

S:0.23 ~ 0.33

Pb:0.15 ~ 0.35

### 4力学性能

抗拉强度 b (MPa) : (热轧)390 ~ 540; (冷拉)钢材厚度或直径 8 ~ 20时:530 ~ 755; >20 ~ 30时:510 ~ 735;

>30时:490 ~ 685

伸长率 5 (%) : (热轧) 22;(冷轧) 7.0

断面收缩率 (%) : (热轧) 36

硬度 : (热轧) 170HB;(冷拉钢)152 ~ 217HB

5钢材交货状态

以热轧或冷拉状态交货，交货状态应在合同中注明

6常见供货规格

圆棒，六角棒，锻打方棒