

# YG8钨钢 钨钢棒

产品名称	YG8钨钢 钨钢棒
公司名称	上海沪岩金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市金山区金山卫镇金石公路505号1748室
联系电话	86-02151191657 18912651176

## 产品详情

### 供应yg8钨钢/钨钢棒

yg8钨钢是钨钴类材料。耐磨性良好，使用强度和冲击韧性优于yg6。应力很大条件下的拉深模，适于拉制直径<50mm的钢.非铁金属丝及其合金线材或棒材，也用于尺寸较小.工作载荷不大的冲压模和铆钉顶锻模。yg8高级制模材料。不经热处理，内、外硬度均匀一致。用于批量大的生产。适用于标准件、轴承等制作用的冷镦、冷冲、冷压模具的制作。

### 目录

yg8钨钢表示方法yg8化学成分力学性能

yg8钨钢表示方法

钨钴类硬质合金

### 主要成分

是碳化钨（wc）和粘结剂钴（co）。

其牌号是由“yg”（“硬、钴”两字汉语拼音字首）和平均含钴量的百分数组成。

例如，yg8，表示平均wco = 8%，其余为碳化钨的钨钴类硬质合金。

### 钨钛钴类硬质合金

主要成分是碳化钨、碳化钛（tic）及钴。

其牌号由“yt”（“硬、钛”两字汉语拼音字首）和碳化钛平均含量组成。

例如，yt15，表示平均wti = 15%，其余为碳化钨和钴含量的钨钛钴类硬质合金。

### 钨钛钽（铌）类硬质合金

主要成分是碳化钨、碳化钛、碳化钽（或碳化铌）及钴。这类硬质合金又称通用硬质合金或万能硬质合金。

其牌号由“yw”（“硬”、“万”两字汉语拼音字首）加顺序号组成，如yw1。

### yg8化学成分

wc:92

co : 8

### 力学性能

密度/（g/cm<sup>3</sup>）：14.5-14.9硬度（hra）：89

抗弯强度（bb/mpa）：1500冲击韧性 k/（j/cm<sup>2</sup>）：2.5

